

CRITERII ACTUALE PENTRU CLASIFICAREA COMPLEXELOR CERAMICI ȘI PERIODIZAREA ETAPELOR CULTURII CUCUTENIENE

ANTON NIȚU

II. PERIOADELE PRECUCUTENI ȘI CUCUTENI A

Aplicarea la studiul perioadelor cucuteniene, Precucuteni, Cucuteni A, AB și B, a datelor privitoare la criteriile de clasificare și periodizare, obținute prin cercetarea arheologică din aria cucuteniană dintre Carpați și Prut și expuse în prima parte a acestui studiu¹, arată un *proces de dezvoltare unitară și continuă* între Carpați și bazinul Nistrului, inclusiv afluenții din Galiția și V. Podollei, care poate fi urmărit pentru perioadele Precucuteni = etapa Tripolie A și Cucuteni A = etapa Tripolie BI până în bazinul mijlociu al Bugului, unde intervine breșa produsă de lacuna corespunzătoare perioadei Cucuteni AB = etapa Tripolie B II.

Datele obținute de cercetarea românească între Carpați și Prut, oricât de insuficiente și chiar lacunare, permit să se întrevadă datele corespunzătoare obținute de cercetarea arheologică sovietică în bazinul Nistrului², oricât de imperfecte ne apar ele în publicațiile curente, în genere atât de sumare.

Pe de altă parte, această evoluție a ceramicii și culturii Cucuteni—Tripolie comportă clar un proces repetat de *difuzare din aria cucuteniană în aria tripoliană*, care determină un *decalaj constant între etapele celor două arii*, a căror racordare nu poate fi asigurată totdeauna numai prin *metodele arheologiei* și deci necesită metoda obligatorie a *datărilor* cu C₁₄. Proiectarea unui tabel sinoptic din perspectiva ariei tripoliene și pe baza datărilor cu C₁₄ a orizonturilor tripoliene ar prefigura o imagine cu totul diferită de aceea a sistemului actual al periodizării tripoliene.

Evoluția aspectelor formale ale decorului ceramicii cucuteniene și tripoliene este însă uniformă și comportă aceleași *faze stilistice*, care se suprapun în același mod peste etapele culturii Cucuteni—Tripolie.

Datele etapelor culturii Cucuteni—Tripolie sînt proiectate în cele două tabele sinoptice (Tabel I și II) evident din perspectiva ariei cucuteniene, prin prelungirea etapelor cucuteniene în aria tripoliană și racordarea lor cu etapele tripoliene. Operația inversă, a proiectării unor tabele sinoptice din perspectiva ariei tripoliene a fost prematură, deoarece a precedat rezultatele cercetării românești postbelice și în consecință nu erau posibile nici subdivizarea etapelor tripoliene, nici racordarea lor cu etapele perioadelor cucuteniene³.

Prelungirea etapelor cucuteniene în aria tripoliană comportă necesitatea remanierii etapelor sistemului actual al periodizării tripoliene, cu toate inovațiile survenite în ultimii ani, din

¹ A. Nițu, CI, IX—X, 1978—1978, p. 93 urm.

² T. S. Passek, *Rannezemedel'jeskie (tripol'skie) plemena Podnestrov'ja*, MIA, 84, Moscova, 1961.

³ Idem, *Periodizacija tripol'skich poselenij*, MIA, 10^o, Moscova—Leningrad, 1949.

cauza decalajelor între etapele celor două arii. Aceste remaneri nu pot fi decât indicate în acest studiu și numai în raport cu etapele sistemului actual al periodizării tripoliene; Perfectarea lor chiar în cadrul etapelor tripoliene actuale, nu se poate face decât pe baza datelor cercetării arheologice din aria tripollană. Soluția radicală și ideală rămâne însă efortul comun de adoptare a unui sistem unitar de periodizare a culturii Cucuteni—Tripolie, așa cum a fost inițiat de H. Schmidt.

*

Cele trei etape principale, numerotate I—III, ale complexului *Frecuteni*⁴, cu valoarea de fază, determinate de categoriile ceramice majore, corespunzătoare celor trei componente ale complexului precucutenian: *ceramica cu decor excizat de factură Boian—Giulești și Bolan—Vldra* în fazele I—II, *ceramica cu decor adâncit sau incizat de origine linară în fazele I—III* și *ceramica pictată cu alb linară sau cu fond de culoare albă de origine Vinča—Turdaș în faza III*⁵, au rămas nedivizate în etape secundare chiar în monografia culturii precucuteniene, deși ele au fost preconizate de la primele încercări de definire și periodizare a complexului precucutenian⁶. Deoarece nu s-a publicat integral materialul rezultat din săpăturile precucuteniene, subdivizarea celor trei faze ale acestei perioade rămâne o operație viitoare.

Apare însă evident că aspectele decorului cu zone plisate de caracter Bolan—Bolintineanu ale ceramicii de la Sf. Gheorghe se deosebesc de zonele canelate de origine Boian—Giulești pe ceramica Precucuteni I de la *Eresteghin* (Brașov) și *Traian—Dealul Viei* (Piatra Neamț) și aparțin unei etape inițiale a acestei faze; de asemenea, continuarea unei proporții mici de „ceramică cu decor excizat” de factură Boian—Giulești și Vidra, alături de „ceramica cu decor adâncit” preponderentă, nu indică o „etapă de tranziție” Precucuteni II—III la *Mîndrișca* (Sascut), ci comportă acea imbricare a categoriilor ceramice de la o etapă la alta și determină o etapă inițială în cadrul fazei Precucuteni III, definită în etapa tirzie numai prin categoria „ceramicii cu decor adâncit” la *Traian—Dealul Fîntînii*, la care se adaugă categoria „ceramicii pictate cu alb linară” la *Tirpești II* sau acoperită cu „fond de culoare albă” peste decorul adâncit la *Tg. Negrești*; în ambele cazuri este indicată posibilitatea subdivizării etapelor I și III în subfaze, Precucuteni Ia—Ib și IIIa—IIIb⁷, în care se pot repartiza așezările caracteristice (Tabel 1). Posibilitatea determinării *sevenșelor* corespunzătoare așezărilor apare clară pentru cele trei faze⁸, deși n-a fost perfectată în monografie.

În cele două depresiuni ale Carpaților orientali, a Oltului și a Bistriței, complexul Precucuteni I comportă un decalaj inevitabil, prin formarea și evoluția acestui aspect în SE Transilvaniei, la Sf. Gheorghe și Eresteghin, ca un proces de *polarizare a culturii ceramicii liniare față de componentele ceramicii Boian—Giulești și Vinča—Turdaș*, și prin pătrunderea și dezvoltarea lui în Depresiunea subcarpatică a Moldovei, la *Traian—Dealul Viei* și *Borlești*⁹, ca un proces de *polarizare a culturii ceramicii liniare direct față de complexul Frecuteni I*. Decalajul între etapele fazei Precucuteni I în cele două depresiuni subcarpatice implică un paralelism al primei etape din SE Transilvaniei cu ceramica linară din Depresiunea subcarpatică a Moldovei, care se prelungește și la începutul etapei din Depresiunea subcarpatică a Moldovei, prin conviețuirea complexului Precucuteni I cu ceramica linară. Această conviețuire este măsurată de datele C₁₄¹⁰ ale ceramicii liniare cu capete de note de la *Tirpești* și marcată prin contaminarea ei cu decorul excizat de factură Boian—Giulești, „benzi late mărginite cu șiruri de dinți de lup” sau „tabla de șah cu carouri mari”¹¹, preluat prin contactul direct cu complexul ceramicii Precucuteni I, în care era implicată componenta ceramicii Boian—Giulești. De asemenea, elementele ceramicii Vinča—Turdaș, atât de pregnante și persistente pe ceramica precucuteniană, nu puteau fi transmise din S Transilvaniei decât prin intermediul complexului Precucuteni I din SE Transilvaniei.

⁴ Vl. Dumitrescu, SCIV, 14, 1963, 1, p. 53 urm.

⁵ A. Nițu, *op. cit.*, fig. 2; 4.

⁶ H. Dumitrescu, SCIV, 8, 1957, 1—4, p. 69; S. Marinescu-Bîlcu, *Cultura Precucuteni pe teritoriul României*, București, 1974, p. 147.

⁷ A. Nițu, *Reconsiderarea Arișudului*, SC—Sf. Gheorghe, 1973, p. 71 și n. 89—92.

⁸ S. Marinescu-Bîlcu, *op. cit.*, p. 147.

⁹ *Idem*, p. 128, 155.

¹⁰ *Ibidem*, p. 140 (4295 ± 100 și 4220 ± 100).

¹¹ *Ibidem*, p. 118—19; *idem*, *Quelques aspects du problème de la contribution de la céramique rubanée à la formation de la civilisation Précucuteni I*, Alba Regia, 12, 1971, p. 169, fig. 1/1; 2/6.

Inexistența unor așezări de tip Bolan—Giulești și de tip Vința—Turdaș, ca în S Transilvaniei, exclude geneza simultană a complexului Precucuteni I în Depresiunea subcarpatică a Moldovei, prin *sinteza directă* a celor trei componente, și în consecință participarea acestei regiuni la aria *originală* de formare a acestui complex. Singura așezare de tip Bolan—Giulești descoperită pe teritoriul Moldovei este aceea din nivelul inferior al stațiunii de tip — Stoicani Aldeni de la Suceveni (Galați)¹³, situată deci la limita de nord a ariei de formare și răspîndire a complexului fazei Bolan—Giulești în Cîmpia română și la limita de sud a ceramicii liniare a cărei răspîndire în NE Munteniei fusese lichidată odată cu formarea complexului fazei precedente, Bolan—Bolintineanu. Pătrunderea directă a complexului Bolan—Giulești în S Moldovei, nu numai în Platforma Covurluiului, ci și în S Depresiunii subcarpatice, în Piemontul putnean, paralel cu pătrunderea în SE Transilvaniei, nu putea determina geneza simultană a complexului Precucuteni I de o parte și alta a cotului Carpaților orientali¹⁴, nu atât din cauza slăbirii mediului local al ceramicii liniare în această zonă, cît a absenței ceramicii Vința—Turdaș, componentă hotărîtoare pentru sinteza complexului Precucuteni I sub raportul *structurii decorului ceramicii precucuteniene*¹⁵. Sinteza ceramicii liniare cu componenta Bolan—Giulești a necesitat un *liant*, al cărui rol l-a jucat componenta Vința—Turdaș și acest fapt se explică prin elementele ceramicii liniare implicate în sinteza ceramicii Vința—Turdaș. Pătrunderea eventuală și posibilă a complexului Bolan—Giulești în S Depresiunii subcarpatice putea veni în contact direct cu complexul Precucuteni I din Depresiunea subcarpatică a Moldovei și putea accentua componenta ceramicii exclzate a complexului Precucuteni I în zona sudică a Depresiunii subcarpatice. Este posibil ca în această zonă să se descopere așezări pure de tip Bolan—Giulești și așezări de tip Precucuteni I cu ceramică exclzată de aspect pur Bolan—Giulești.

Procesul formării complexului Precucuteni I în Depresiunea subcarpatică a Moldovei este determinat de contaminarea ceramicii liniare cu complexul Precucuteni I și de paralelismul lor parțial și reprezintă o *sinteză succesivă* în cadrul fazei Precucuteni I, care constă în dizolvarea mediului local al ceramicii liniare prin *adoptarea sintezei originare a complexului Precucuteni I din S E Transilvaniei*.

Cele două condiționări ale acestui proces formativ limitat la Depresiunea subcarpatică : paralelismul integral al complexului fazei Precucuteni I cu ceramica liniară de la E de Siret și contaminarea ceramicii liniare din nivelul inferior al așezării Precucuteni II de la *Florești* pe Răut¹⁶ cu zone plisate sau direct canelate și prevăzute pe creste cu alveole corespunzătoare capetelor de note¹⁶, rămîn active și explică formarea complexului fazei Precucuteni II ca o *sinteză repetată și rapidă* în întreg spațiul dintre Siret și bazinul Nistrului, prin *adoptarea sintezei complexului Precucuteni I din Depresiunea subcarpatică*, în care este implicată și o evoluție a complexului ceramic prin epurarea componentei ceramicii exclzate, manifestă în toate așezările Precucuteni II, atât la *Izvoare I* în Depresiunea subcarpatică, cît și la Larga—Jijia în Depresiunea Prutului sau la *Florești* în bazinul Nistrului.

Acest proces evolutiv continuă prin eliminarea treptată a componentei Bolan—Giulești în cele două etape ale fazei Precucuteni III (fără a ști dacă prima etapă este limitată numai la Depresiunea subcarpatică), definite prin proporția redusă a „ceramicii exclzate” în așezările *Tirpești I* în Depresiunea subcarpatică și *Mindrișca* în Piemontul putnean și prin categoria „ceramicii cu decor adîncit” în așezările *Izvoare I 2*, *Tralan—Dealul Fintinilor* și *Tirpești II* în Depresiunea subcarpatică, Tg. Negrești în Podișul central, *Andrieșeni* în Depresiunea Prutului, *Ciorani* pe Siret și *Bogdănești* pe Prut în S Moldovei. Eliminarea treptată și gradată a „ceramicii exclzate” de factură Bolan—Giulești se explică prin osmoza parțială și apoi totală a complexului Precucuteni I și II cu fondul „ceramicii liniare”, care constituie rădăcina originală a ceramicii precucuteniene.

Ampluarea ariei de formare și răspîndire a complexului fazei Precucuteni II explică suficient amplitudinea expansiunii complexului fazei Precucuteni III în aria estică tripollană pînă în bazinul Nistrului și în aria sudică din Cîmpia munteană pînă la confluența Argeșului.

Absența „ceramicii exclzate” în așezările tripoliene arată că expansiunea lor s-a produs în etapa a doua a fazei Precucuteni III, dar nu este de crezut că ea a putut acoperi din primu

¹³ I. T. Dragomir, *Aspectul cultural Stoicani—Aldeni în lumina săpăturilor de la I. i. coteanca, Băneasa și Suceveni*, MemAntiq, 2, 1970, p. 26, fig. 1/11—12.

¹⁴ E. Comșa, *Probleme privind cercetarea Neo—Eneoliticului de pe teritoriul României*, SCIVA, 29, 1978, 1, p. 14—5, 18.

¹⁵ A. Nițu, *op. cit.*, p. 73—4.

¹⁶ T. S. Passek, *Rannezimeledele plemena Podnestr.*, p. 194.

¹⁶ S. Marinescu Blăcu, *Cultura Precucuteni*, p. 119 și n. 64.

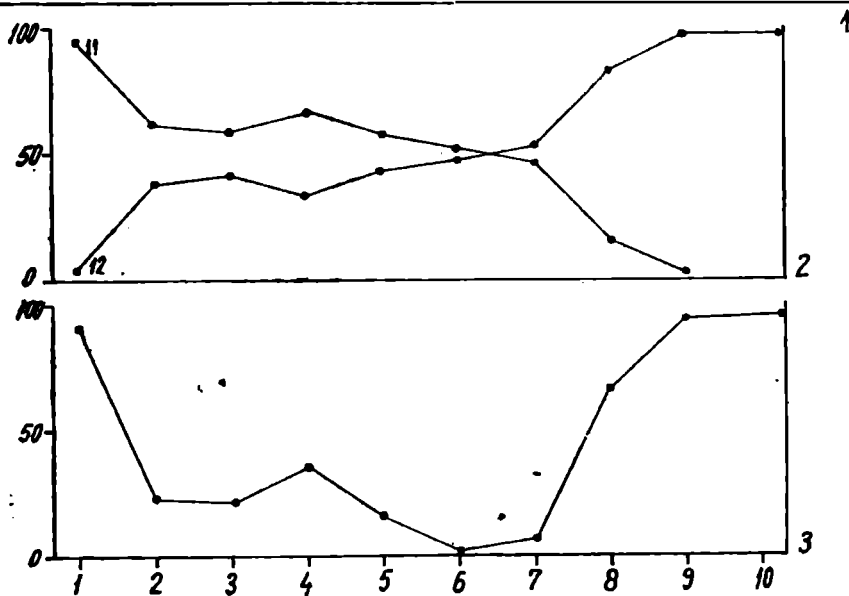
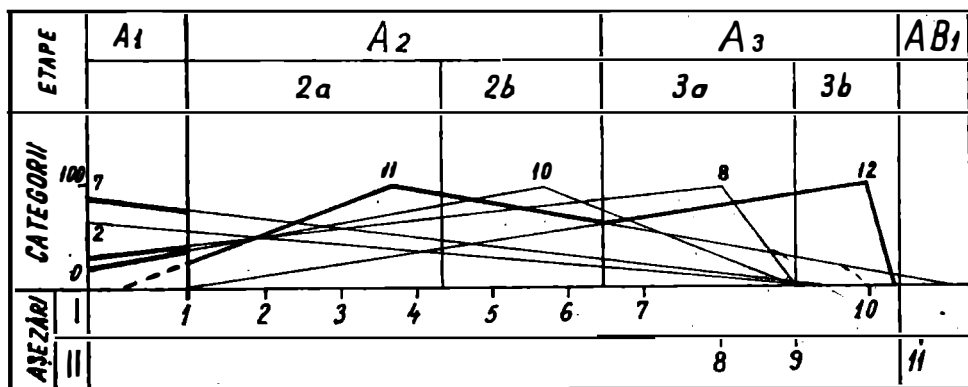


Fig. 1

moment întreg spațiul dintre bazinul Nistrului și al Niprului, ci s-a efectuat treptat, până în bazinul Bugului și apoi al Niprului (Tabel I). În cazul acesta, etapa Tripolle A este echivalentă, dar nu poate fi sincronizată global cu faza Precucuteni III¹⁷: limita inferioară a etapei Tripolle A în bazinul Bugului comportă sigur un decalaj față de prima etapă a fazei Precucuteni III din Depresiunea subcarpatică și posibil un decalaj față de etapa a doua a acestei faze din bazinul Nistrului, iar limita superioară a etapei Tripolle A poate de asemenea depăși succesiv în bazinul Bugului și al Niprului sfârșitul fazei Precucuteni III. Așezările cu „ceramică cu decor adâncit” de tip *Savrani* din bazinul Bugului¹⁸ pot fi sincronice sau posteroare așezărilor fazei Precucuteni III din bazinul Nistrului (*Holercani*, *Solonceni I*, etc.)¹⁹. Aceste decalaje ale etapei Tripolle A în raport cu faza Precucuteni III nu pot fi confirmate decât prin datele C₁₄, dar limita lor su-

¹⁷ Ibidem, p. 113, 126, 130.

¹⁸ T. S. Passek, *Period. tripol. posel.*, p. 34 urm., fig. 4–6.

¹⁹ Idem, *Rannezemled. plemena Podnestr.*, p. 42 urm., fig. 4–10; 13–15; 17–18.

| Faze | Așezări | Niveleuri | Total Tricromă | Tricromă fond brun | Procentaj | Tricromă fond alb | Procentaj | Diferență categorii | Procentaj |
|------|---------|-----------|----------------|--------------------|-----------|-------------------|-----------|---------------------|-----------|
| A3 | IZ | II 2 | — | — | — | — | — | — | — |
| | R | — | 35 | 1 | 2,86 | 34 | 97,14 | 33 | 94,28 |
| | H | — | 336 | 54 | 16,07 | 282 | 83,93 | 228 | 67,85 |
| | G | — | 168 | 78 | 46,43 | 90 | 53,57 | 12 | 7,14 |
| A2 | F | II | 83 | 42 | 50,60 | 41 | 49,40 | 1 | 1,20 |
| | C | — | 33 | 19 | 57,57 | 14 | 42,43 | 5 | 15,15 |
| | F | I | 113 | 75 | 66,37 | 38 | 33,62 | 37 | 32,74 |
| | O | — | 32 | 19 | 59,38 | 13 | 40,62 | 6 | 18,74 |
| | A | VII | 13 | 8 | 61,54 | 5 | 38,46 | 3 | 23,07 |
| | H | 2 | 22 | 21 | 95,45 | 1 | 4,55 | 20 | 91,00 |
| A1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

1

| Stațiuni | Tricromă fond brun | | | | | | Tricromă fond alb | | | | | Total tricromă | Diferența categorii |
|----------|--------------------|---------|----------|------------|-------|-----------|-------------------|----------|------------|-------|-----------|----------------|---------------------|
| | Secțiuni | Nivel I | Nivel II | Fără nivel | Total | Procentaj | Nivel I | Nivel II | Fără nivel | Total | Procentaj | | |
| F | I | 1 | 3 | | | | 1 | 1 | | | | | |
| | II ₁ | 3 | 1 | | | | 5 | 2 | | | | | |
| | II ₂ | 5 | 3 | | | | 15 | 6 | | | | | |
| | II ₃ | — | 2 | | | | — | — | | | | | |
| C | III | 1 | — | | | | 1 | — | | | | | |
| | | 10 | 9 | 98 | 117 | 59,70 | 21 | 9 | 49 | 79 | 40,30 | 196 | 38 |
| C | | | | | 19 | 57,57 | | | | 14 | 42,43 | 33 | 5 |

2

| Niveleuri | Tricromă fond brun 98 | | | | | | | Tricromă fond alb 49 | | | | | | |
|-----------|-----------------------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|-------|----------------------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|-------|
| | Inițial | Repartiție $1/3$ | Total | Pepartiție $1/4$ | Total | Repartiție $1/3$ | Total | Inițial | Repartiție $1/3$ | Total | Repartiție $1/4$ | Total | Repartiție $1/3$ | Total |
| II | 9 | 49 | 58 | 25 | 34 | 33 | 42 | 9 | 25 | 34 | 36 | 45 | 32 | 41 |
| I | 10 | 49 | 59 | 73 | 83 | 65 | 75 | 21 | 24 | 45 | 13 | 34 | 17 | 38 |

3

Fig. 2

perioară poate fi stabilită arheologic prin evoluția complexului Precucuteni III și Tripolie A în arile respective. Este clar că această evoluție decupează din etapa Tripolie A durată complexul de tip Precucuteni III în aria tripoliană, ca primă etapă, *Tripolie A1*, a acestei perioade.

Cercetarea Precucutenianului a însemnat determinarea unui *orizont al ceramicii cu decor adincit*, care precede apariția și răspindirea ceramicii bicrome și tricrome în întreg spațiul culturii Cucuteni — Tripolie și în funcție de care se desfășoară continuitatea evoluției decorului geometric al ceramicii pictate cucuteniene²⁰. Ceramica cu decor adincit continuă ca o categorie secundară, păstrând factura decorului ceramicii precucuteniene, de-a lungul perioadei Cucuteni A—Tripolie B1, paralel cu ceramica pictată bicromă a fazei Cucuteni A1 și apoi tricromă a fazelor Cucuteni A2—A3, dar dispare, treptat, la începutul subfazei A3 în Depresiunea Prutului și la sfârșitul acestei subfaze în bazinul Nistrului și al Bugului. În bazinul Nistrului, ea supraviețuiește în unele așezări de la începutul fazei AB²¹.

*

În mod evident (Tabel I), limita superioară a fazei Precucuteni III în spațiul dintre Siret și Nistru este fixată prin constituirea și răspindirea complexului *faciesului Stoicani—Aldeni* în NE Munteniei și S Moldovei, ca facies de sinteză a două componente, complexul Gumelnița A1 și complexul Protocucuteni, adică complexul Precucuteni III intrat într-o etapă de evoluție locală. Pozițiile stratigrafice și cronologice ale faciesului Stoicani—Aldeni, atât în interiorul ariei cât și în arile culturale vecine — în raport cu fazele Precucuteni III și Cucuteni A₂ — A₃ sau cu fazele Gumelnița A1 și A2 și în funcție de întinderile fazelor Precucuteni III sau Cucuteni A2—A3 respectiv cu fazele Gumelnița A1 sau A2 în Cîmpia română — sincronizează faciesul Stoicani—Aldeni cu faza Gumelnița A1 și delimitează clar, între Precucutenianul III și Cucutenianul A2—A3, un *interval spațial și temporal*, în care se desfășoară paralel evoluția faciesului Stoicani—Aldeni în S Moldovei și evoluția complexului Protocucuteni la N de acest facies, în întreg spațiul ocupat de complexul Precucuteni III — Tripolie A1 între Carpați și Bug²².

Etapa *Protocucuteni* nu poate fi anulată, deoarece, pe de o parte, ea corespunde cronologic intervalului decupat de faciesul Stoicani—Aldeni între fazele Precucuteni III și Cucuteni A2—A3, dar pe care ea îl depășește prin decalaje prelungite treptat până la limita inferioară a fazelor Cucuteni A2 în Depresiunea subcarpatică și Podișul central moldovenesc și Cucuteni A3 în Depresiunea Prutului și aria tripoliană, iar pe de altă parte evoluția paralelă a complexului protocucutenian comportă aceeași evoluție a ceramicii pictate bicrome, realizate de componenta protocucuteniană a faciesului Stoicani—Aldeni. Fără acest *orizont al ceramicii bicrome* (fig. 1/1, categ. 7—8, 10)²³, care precede ceramica tricromă a perioadei Cucuteni A1 și justifică integrarea acestor etape ca *fază Cucuteni A1*, nu se poate explica logic și organic evoluția ceramicii pictate de la pictura „bicoloră cu alb liniar” a ceramicii Precucuteni III la pictura „tricoloră pe fond brun” a fazelor Cucuteni A2²⁴.

Totuși, evoluția picturii ceramice de la pictura „bicoloră cu alb întins pe roșu” a ceramicii protocucuteniene la pictura „tricoloră pe fond brun” s-a putut petrece în etapa finală a fazelor Cucuteni A1 (fig. 1/1, categ. 11 porțiunea punctată). Prin această etapă finală, faza A1 ar depăși limita superioară a faciesului Stoicani—Aldeni chiar în Depresiunea subcarpatică și N Podișul central moldovenesc (Tabel I).

Evoluția complexului Precucuteni III, integrată ca componentă protocucuteniană în complexul Stoicani—Aldeni, este subordonată sintezei acestui facies, dar elementele originale ale complexului Precucuteni III rămân pregnante în această sinteză și evoluția lor paralelă poate fi urmărită la N de faciesul Stoicani—Aldeni, în aria pură protocucuteniană și aria tripoliană. De evoluția complexului protocucutenian se leagă de fapt procesul formării complexului fazei Cucuteni A1, ca prim aspect al complexului perioadei Cucuteni A în raport cu complexul fazei Cucuteni A2. Însă un complex material, al cărui complex ceramic să cuprindă numai ce-

²⁰ A. Nițu, CI, 9, 1978, fig. 2/1—2, categ. 2, în aria cucuteniană.

²¹ N. M. Vinogradova, *Pamiatniki perehodnogo etapa Tripol'ja B1—BII v Podnestrov'je SA*, 1972, 1, p. 53, fig. 4/9—10 (Solonci II — nivelul II).

²² A. Nițu, SC — Sf. Gheorghe, 1973, p. 75 urm. și n. 119—144.

²³ Graficul reprezintă forma simplificată a graficului din prima parte a acestui studiu și cuprinde numai categoriile care servesc drept criterii de clasificare și periodizare (A. Nițu CI, 9, 1978, fig. 2/1—2, categ. 7—10).

²⁴ *Ibidem*, p. 48 urm., fig. 4/4 ; 5/1 ; 6/3—5.

ramică bicromă, nu s-a descoperit încă în nici o așezare din Depresiunea subcarpatică și N Podișul central moldovenesc, pentru a putea analiza structura și procesul lui formativ, încât definirea complexului fazei A1 nu se poate face decât prin reconstituirea lui după punctele de reper oferite de datele și conexiunile complexelor culturale intrate în competiție și de reflectarea lor în aria protocucuteniană prelungită pînă în aria tripollană.

Evoluția ceramicii pictate de la ceramica bicromă pre- și protocucuteniană la ceramica tricromă cucuteniană s-a produs evident în aria protocucuteniană limitată la aria ceramicii tricrome pe fond brun a fazei Cucuteni A2 în Depresiunea subcarpatică și N Podișul central moldovenesc. Posibilitatea acestei evoluții este indicată, pe de o parte, de existența „ceramicii bicrome cu alb linlar sau întins” pe suprafața cenușie a vasului în așezările Precucuteni III din Depresiunea subcarpatică, la Tirpești (nivelul II), iar pe de altă parte de continuitatea ei în toate așezările din faza Cucuteni A2, pictată pe suprafața brună-roșie a vasului la Frumușca sau neagră la Izvoare (nivelurile II 1 a–1 b) și Calu (fig. 4/2)²⁵. Aspectele decorative sau tratarea unor detalii transpuse identic de pe ceramica cu decor adîncit Precucuteni III de la Izvoare I 2²⁶ sau Tirpești II²⁷ pe ceramica bicromă Cucuteni A2 la Izvoare II 1 și Frumușca nu sînt cunoscute pe ceramica bicromă protocucuteniană a faciesului Stoican–Aldeni, încît transmiterea lor indică o continuitate în Depresiunea subcarpatică.

Descoperirile cunoscute²⁸ ar documenta această continuitate în etapa și aria protocucuteniană, dacă fragmentele de ceramică bicromă cu „alb pe roșu” din nivelul Precucuteni III de la Traian–Dealul Fintinilor²⁹ sînt sigur de caracter protocucutenian și nu provin din faciesul Stoican–Aldeni, iar pentru paharul fragmentar pictat cu „alb linlar pe suprafața cenușie” de la Izvoare s-ar fi putut preciza poziția stratigrafică între nivelurile Izvoare I 2 (Precucuteni III) și II 1 a (primul nivel Cucuteni A2)³⁰.

În funcție de această categorie primordiale a ceramicii bicrome (fig. 1/1, categ. 7 ; 4/2) s-au creat și celelalte două categorii ale ceramicii bicrome, prin introducerea picturii bicrome pe ceramica cu decor canelat sau adîncit (fig. 1/1, categ. 8), toate trei existente în proporție mică, deoarece ele au fost integrate ca zone decorative variate pe „ceramica cu zone decorative sintetice”, caracteristică fazei Cucuteni A2 (fig. 1/1, categ. 10) în toate așezările din Depresiunea subcarpatică, ca în nivelurile Izvoare II 1 a–1 b (fig. 4/5–7) sau Frumușca I–II (fig. 6). Însă, nici o descoperire nu atestă procesul formării lor în aria și etapa protocucuteniană. În schimb, acest proces s-a desfășurat paralel și progresiv, în funcție de ceramica pictată cu „alb pe roșu” a componentei protocucuteniene și în opoziție cu ceramica pictată cu „alb pe negru” a componentei gumelnițene, în complexul ceramicii Stoican–Aldeni și discriminează clar filiația și continuitatea ceramicii bicrome între cele două complexe și faze³¹, dar nu ca o transmitere directă și globală între ele, ci prin înrudirea ceramicii bicrome a faciesului Stoican–Aldeni cu aceea din aria proprie protocucuteniană.

Chiar dacă procesul formării complexului fazei Cucuteni A2 a fost inițiat în aria protocucuteniană dintre Carpați și Prut, el a putut antrena în Podișul central moldovenesc și o parte a ariei faciesului Stoican–Aldeni, tocmai din cauza identității ceramicii bicrome în cele două arii. În tot cazul, complexul fazei Cucuteni A2 s-a extins de la început în toată Depresiunea subcarpatică și peste Podișul central, deoarece este greu de admis că așezările Bonțești (Rimnicul Sărat) și Toflea (Tg. Nicorești) s-au răspîndit în NE Munteniei și la S de Podișul central

²⁵ R. Vulpe, *Izvoare*, București, 1957, p. 122, fig. 88/3.

²⁶ *Ibidem*, p. 56, fig. 35/3 : fund de strachină decorată cu „zigzagul cu laturi arcuite și prevăzute cu barbeluri oblice la exteriorul unghiurilor inferioare”; același decor este pictat cu linii albe pe fond brun-roșu pe un fragment descoperit ulterior săpăturilor, cu ocazia montării unei conducte de apă, în depunerile inferioare ale stratului Izvoare II 1 (MPN).

²⁷ S. Marinescu-Bîlcu, *op. cit.*, fig. 58/9 : strachină cu caneluri orizontale pe gît și decorată în zona corpului cu „spirală continuă”, dar cu plinile interspațiilor ramificate fin ca un pămățuf la subsuora buclor; procedeu se repetă în decorul cu „spirale agățate” pictat cu alb linlar în zona gîtului pe paharul cu caneluri pe umăr de la Frumușca, reprodus în prima parte a acestui studiu (A. Nițu, *loc. cit.*, fig. 6/1).

²⁸ A. Nițu, SC–Sf. Gheorghe, 1973, p. 77 și n. 131.

²⁹ H. Dumitrescu, SCIV, 4, 1953, 1–2, p. 53 ; R. Vulpe, *op. cit.*, p. 36 n.4.

³⁰ R. Vulpe, *op. cit.*, p. 142, fig. 115/1 : paharul a fost descoperit în secțiunea I, în care solurile și depunerile arheologice sînt răvășite ; paharul, descoperit la o adîncime mai mică, a putut fi dislocat din nivelul Izvoare I 2, ca și celelalte fragmente precucuteniene ajunse în nivelul Izvoare II 1a (*Ibidem*, p. 27).

³¹ A. Nițu, *op. cit.*, p. 80 urm., fig. 7/1–2 ; 8/1 ; 9/1–2 ; *idem*, CI, 9, 1978, fig. 5/1, 3.

direct din Depresiunea Bistriței și N Podișului central. Absorbția parțială a faciesului Stolcani—Aldeni și răspîndirea rapidă a complexului fazei Cucuteni A2 în cele două regiuni explică, pe de o parte, pătrunderea enclaveli Ariușd pe valea Troțușului în SE Transilvaniei, iar pe de altă dispariția faciesului Stolcani—Aldeni în S Moldovei și NE Munteniei, după cum arată depunerile cu fragmente de ceramică tricoloră pe fond brun sau alb din cele două stațiuni eponime, Stolcani și Aldeni³². Dispariția faciesului Stolcani—Aldeni s-a răsfrînt inevitabil și în restul ariilor dintre Prut și Nistru, deși ceramica și cultura Cucuteni A nu s-au răspîndit în această zonă de stepă.

Absorbția parțială, sub raportul ariilor, sau totală, sub raportul elementelor protocucuteniene din complexul Stolcani—Aldeni, ar explica direct *transmisiunile* faciesului Stolcani—Aldeni în complexul Cucuteni A2 și persistența lor pînă în faza Cucuteni A3, prin *contactul celor două complexe în aria Stolcani—Aldeni*. Aceste transmisiuni se pot însă explica indirect, prin *circulația elementelor complexului Stolcani—Aldeni în aria protocucuteniană și aria corespunzătoare tripoliană*, de unde au fost integrate în procesul de formare a complexului Cucuteni A2 în aria protocucuteniană sau preluate de complexul Cucuteni A3 în momentul răspîndirii în Depresiunea Prutului și bazinul Nistrului.

Nu este necesar să se enumere și analizeze aici aceste *transmisiuni*³³, deoarece elementele pe care le comportă nu sînt implicate în criteriile de clasificare și periodizare ale fazelor Cucuteni A1 — A3 între Carpați și Nistru, deși la E de Nistru circulația acestor elemente demarchează clar începutul etapei *Tripolie III*, corespunzătoare fazei Cucuteni A1.

Totuși, între aceste transmisiuni trebuie menționată specia *ceramicii bicrome pictate cu dungi sau benzi roșii* pe fond alb sau mai rar pe lustrul brun al suprafeței, care este prezentă în așezările fazei A2, Ariușd, Izvoare I 1 sau Tirpești, și ale fazei A3, Mitoc — Pîrlîul lui Istrate sau Polivanov-jar II³⁴ (Tabel 1, specia 7'). Această modalitate picturală cu motive pozitive de culoare roșie nu se înscrie în evoluția picturii bicrome și apoi tricolore a ceramicii cucuteniene întrucît existența ei în complexele ceramice ale fazelor A2 și A3 pune problema originii ei. Această specie bicromă pictată pe fond alb este frecventă în ceramica pictată a faciesului Stolcani—Aldeni și ea poate fi considerată ca o influență a „ceramicii bicrome pictate cu dungi roșii pe fond crem” a culturii Petrești din S Transilvaniei³⁵, care se putea exercita direct și în aria protocucuteniană la N de faciesul Stolcani—Aldeni. Singura descoperire a acestui specii s-a făcut în spațiul dintre Prut și Nistru, în nivelul I al așezării Ruseștii Noi I³⁶: fragmentul, pictat cu „dungi roșii pe lustrul cenușiu al suprafeței”, indică suficient orizontul protocucutenian căruia îi aparține, dar asocierea lui cu fragmente pictate cu „linii albe pe lustrul negru” de factură Stolcani—Aldeni³⁷ indică clar proveniența lui din acest facies, chiar dacă pictura cu dungi roșii a fost aplicată pe pasta cenușie a ceramicii cu decor adîncit de tradiție precucuteniană.

Elementele de *circulație* cunoscute în aria protocucuteniană sînt înfime și limitate la fragmentele ceramice de factură „gumelnițeană” descoperite în nivelul Precucuteni III de la Traian—Dealul Fîntînii și Tirpești II³⁸, atribuite la Tirpești fazei Gumelnița A 1, ceea ce constituie un argument în plus pentru proveniența lor din faciesul Stolcani—Aldeni și pentru pătrunderea acestor elemente în aria protocucuteniană chiar din momentul formării acestui facies. În schimb, în bazinul Nistrului elementele complexului Stolcani—Aldeni, răspîndite în timpul acestui facies sau persistente după dispariția lui, apar în complexele materiale ale

³² Idem SC—Sf. Gheorghe, 1973, p. 78—9.

³³ *Ibidem*, p. 79 și n. 145.

³⁴ F. Laszlo, *Les types des vases peints d'Ariușd (Erösd)*, Dacia, I, 1924, p. 20, pl. X/1; R. Vulpe, *op. cit.*, p. 123, 125, 128, fig. 89/2; 97 c; S. Marinescu-Bîlcu, SCIV, 19, 1968, 3, p. 414; T. S. Passck, *op. cit.*, p. 110, fig. 21/9; V. Chirică și P. Șadurschi, *Descoperiri paleolitice și postpaleolitice de la Mitoc — Pîrlîul lui Istrate*, Anuarul Muzeului Botoșani, 1978 (sub tipar).

³⁵ A. Nițu, *Vase antropomorfe ale ceramicii Stolcani—Aldeni din S Moldovei*, CI, 2, 1971, p. 86.

³⁶ V. I. Markevič, *Mnogosloinoie poselenie Novye Fuscety I*, KS, 122, 1970, p. 61, fig. 13/15.

³⁷ *Ibidem*, fig. 13/10, 16.

³⁸ H. Dumitrescu, SCIV, 8, 1957, 1—4, p. 69; S. Marinescu Bîlcu, *op. cit.*, p. 407; idem, *Cultura Precucuteni*, p. 139, fig. 69/6: fragmente provenite de la „vase cu jgheab” caracteristice ceramicii gumelnițene, dar în complexul Stolcani—Aldeni ele nu putut continua și accentua o tradiție Precucuteni III, ilustrată prin vasul etajat cu jgheab din nivelul Izvoare I 2 (R. Vulpe, *op. cit.*, p. 68, fig. 34).

azezărilor, definind orizonturi tipologice și cronologice sau fiind determinate cronologic prin nivelurile stratigrafice. Complexul material (unelte, ceramica și plastică) al azezărilor din etapa Precucuteni III — Tripolle A I nu putea continua paralel cu faciesul Stolcani — Aldeni, răspîndit pînă la Nistru, și cu faza Cucuteni A2, limitată la Depresiunea subcarpatică și Podișul central moldovenesc, fără să manifeste nici o evoluție și fără să sufere nici o influență a complexului Stolcani — Aldeni și chiar a fazei Cucuteni A 2. Această evoluție evidentă a complexului cultural al etapei Tripolle A³⁹ depășește diferențierile unor etape la nivelul fazei Precucuteni III⁴⁰ și acoperă etapa Tripolle AII — Protocucuteni.

În așezarea Tripolle A de la Luka—Vrublevețkăla (Podolia)⁴¹, diversele categorii ale complexului cultural de caracter Precucuteni III prezintă elemente caracteristice complexului Stolcani—Aldeni sau apropiate de acelea ale complexului perloadei Cucuteni A, manifestate prin topoarele de rocă dură perforate, ca la Suceveni (Galați) și Dodești (Birlad); askosurile zoomorfe asemănătoare celor ornitomorfe de la Stolcani și Dodești; ceramica nepictată considerată „necaracteristică ceramicii Tripolle A”, dar influențată de ceramica nepictată Stolcani—Aldeni; figurinele plastice antropomorfe de tipul gumelnițean sau de tipul cucutenian din faciesul Stolcani—Aldeni, sau direct de tip Cucuteni A prin dimensiunile, silueta și decorul lor adîncit; posibîl și vasele cu suport prevăzută cu o față umană, ca vasele similare din fazele Gumelnița A1 — A2 și Cucuteni A 3; ceramica cu decor adîncit de tip Tripolle A decorată cu motive terminate cu alveole rotunde, rare pe ceramica precucuteniană sau frecvente și alungite în formă de „crlig” pe ceramica cu decor adîncit protocucuteniană din faciesul Stolcani—Aldeni (fig. 11/1)⁴².

Dacă aceste elemente evolutive sînt repartizate uniform în complexe de habitate, atunci complexul material al azezării Luka—Vrublevețkăla este unitar și trebuie clasat în întregime după faza Precucuteni III, paralel cu etapa timpurie a faciesului Stolcani—Aldeni. În caz contrar, în complexul acestei azezări se desprind două orizonturi tipologice și cronologice (Luka—Vrublevețkăla I și II): primul la nivelul fazei Precucuteni III — Tripolle A I, cu „ceramica caracteristică Tripolle A = Precucuteni III” și cu figurinele antropomorfe de tipul și dimensiunile plasticii precucuteniene, dar și cu decorul alveolat tipic tripolian; al doilea la nivelul faciesului Stolcani—Aldeni, cu elementele evaluate semnalate, alături de care continuă și ceramica cu decor adîncit de factură Precucuteni III, dar fără apariția ceramicii bicrome. Acest orizont de răspîndire a elementelor complexului Stolcani—Aldeni inițiază etapa *Protocucuteni — Tripolie AII în bazinul Nistrului și Bugului*.

Dacă nu s-a descoperit încă nici o așezare numai cu ceramică bicromă în Depresiunea subcarpatică sau Podișul central moldovenesc, era inevitabil ca acest orizont să nu fie surprins la E de Prut, din cauza decalajelor etapelor protocucuteniene în raport cu faza Cucuteni A 2 și chiar în cadrul fazei A 3, și anume în așezarea Ruseștii Noi I pe Botna în bazinul Nistrului și în așezarea Borlovka în bazinul Bugului.

Complexul ceramic din nivelul inferior de la *Ruseștii Noi I (I)* reprezintă *primul orizont numai cu ceramică bicromă de caracter cucutenian* în bazinul Nistrului și aparține perloadei Protocucuteni = faza Cucuteni A1, limitată de faza A2 în Depresiunea subcarpatică și de faza A3 în spațiul estic. Complexul ceramic⁴³, definit ca Tripolle A *tîrzie*, evident din cauza ceramicilor bicrome pictate cu „linii albe pe lustrul negru” și considerate de caracter „gumelnițean”, denumire adoptată pentru faciesul Stolcani—Aldeni, cuprinde însă și „ceramică cu decor adîncit și pictură bicromă cu roșu pe alb” de caracter protocucutenian, reprezentată cu deosebire printr-un

³⁹ A. Nițu, *op. cit.*, p. 88 și n. 191.

⁴⁰ S. N. Bîlbîkov, KS-Kiev, 6, 1956, p. 13 urm.

⁴¹ Idem, *Rannetripol'skoe poselenie Luky — Vrubleveckaja na Dnestre*, MIA, 38, Moscova—Lenîngrad, 1953, pl.20 (topoare-ciocan perforate de rocă dură de tip Stolcani—Aldeni); 34—40, 60—64, 70 (ceramică cu decor adîncit și canelat sau cu incrustație de ocră de factură Precucuteni III); 46 (askos zoomorf); 65—69, 73 b (ceramică de factură Luka—Vrublevețkăla = Precucuteni III evoluată sau de factură Stolcani—Aldeni); 77—78 (figurine antropomorfe cu decor tripolian alveolat de tip Luka—Vrublevețkăla = Precucuteni III); 82—86 (figurine antropomorfe de tip Luka—Vrublevețkăla = Precucuteni III); 80 a, 92, 93 b (figurine antropomorfe de tipul gumelnițean din faciesul Stolcani—Aldeni); 94, 101—111 (figurine antropomorfe de tipul cucutenian din faciesul Stolcani—Aldeni).

⁴² *Ibidem*, pl. 67a; M. Petrescu-Dîmbovița, *Materiale*, I, 1953, p. 41, 53, fig. 16/1; 20/3; 38/1.

⁴³ V. I. Markevič, *op. cit.*, p. 56, 61, 63, 65, fig. 13/10, 16.

suport (fig. 11/6)⁴⁴ care poate fi atribuit direct perioadei Cucuteni A. Chiar „ceramica cu decor canelat și combinat cu șiruri de puncte adâncite”⁴⁵ are o factură identică cu aceea din nivelul II⁴⁶, care aparține, prin „ceramica tricromă pe fond alb”⁴⁷, fazei Cucuteni A3, ambele specii ale ceramicii cu decor adâncit cu sau fără pictură bicromă din cele două niveluri având analogii perfecte cu acelea din complexul ceramicii de la Hăbășești.

Cu toate că „ceramica cu decor adâncit și pictură bicromă cu alb pe roșu” apare în complexul Stoicani—Aldeni, suportul cu decor adâncit și pictat bicrom din nivelul I nu este vehiculat din aria Stoicani—Aldeni, împreună cu ceramica pictată cu dungi roșii sau albe caracteristică acestui facies. Forma direct cucuteniană a suportului, derivată și evoluată din suporturile fazei Precucuteni III, n-a fost descoperită în nici o așezare a faciesului Stoicani—Aldeni, care a preferat formele suporturilor scunde, încit evoluția formei s-a petrecut în aria protocucuteniană sau s-a perfectat direct în faza Cucuteni A2. Decorul adâncit al suportului manifestă același caracter cucutenian ca pe celelalte forme ceramice cu decor adâncit și fără pictură bicromă din acest nivel. Pictura bicromă a suportului, cu „roșu pe alb”, analizată în prima parte a acestui studiu, este inversă decît aceea a ceramicii cu decor adâncit din faciesul Stoicani—Aldeni, dar obișnuită ca specie decorativă în cadrul ceramicii cu decor adâncit a fazei Cucuteni A3 în Depresiunea Prutului și chiar dezvoltată sub influența procedeele picturale ale ceramicii tricrome pe fond alb. Cu toată prezența ceramicii de caracter Stoicani—Aldeni, data C₁₄ a nivelului I de la Ruseștii Noi I⁴⁸ depășește datele mai ridicate ale așezării Mărgineni pentru începutul fazei Cucuteni A2 în Depresiunea subcarpatică.⁴⁹

Acest suport demonstrează clar, pe de o parte, că forma și decorul lui adâncit se explică prin evoluția proprie a ceramicii cu decor adâncit spre aspectele cucuteniene, care s-a desfășurat și în spațiul dintre Nistru și Bug, fără influențele faciesului Stoicani—Aldeni și fără introducerea picturii bicrome, iar pe de altă parte că adoptarea așa de tirzie a picturii bicrome s-a putut face plectind direct de la ceramica bicromă și tricromă a fazei A2 din Depresiunea subcarpatică și Podișul central moldovenesc.

Aceste condiționări ale ceramicii bicrome din complexul nivelului I definesc totodată caracterul protocucutenian și poziția lui cronologică, ca etapă finală a fazei Cucuteni A1 în bazinul Nistrului și sincronică cu etapa inițială a fazei A2 din Depresiunea subcarpatică și Podișul central. În cadrul evoluției ceramicii cu decor adâncit sau canelat și adâncit, aceeași pictură bicromă s-a difuzat și în bazinul Bugului, la *Borisovka* (fig. 11/4), marcînd la fel orizontul final al etapei Tripolie A11, dar sincronă cu etapa inițială a fazei Cucuteni A3 din bazinul Nistrului, și anticipînd astfel difuzarea treptată a „ceramicii tricrome pe fond alb” a etapei Cucuteni A3 — Tripolie B1 în întreg spațiul estic cucutenian și tripollan.

Apariția categoriei majore a „ceramicii cu decor adâncit și pictură bicromă” în etapa finală a fazei Cucuteni A1 — Tripolie A11 nu este rezultatul unei evoluții locale, în spațiul estic cucutenian și tripollan, și deci paralele cu aceea din spațiul vestic al ariei protocucuteniene, ci al unui proces de difuziune din aria originară a evoluției ceramicii bicrome și tricrome din Depresiunea subcarpatică și Podișul central moldovenesc. Deși „ceramica cu decor adâncit și pictură bicromă” continuă ca o categorie secundară în complexul fazei Cucuteni A3 în Depresiunea Prutului și bazinul Nistrului, ea nu a contribuit nici la evoluția ceramicii tricrome în acest spațiu, deoarece evoluția ceramicii tricrome în Depresiunea subcarpatică a început cu categoria „ceramicii tricrome pe fond brun” preponderentă în faza A2 și a fost continuată de categoria „ceramicii tricrome pe fond alb” predominantă în faza A3. La acest nivel cronologic, complexul fazei A3 în spațiul estic se constituie prin același proces de difuziune a „ceramicii tricrome pe fond alb” în Depresiunea Prutului pînă în bazinul Nistrului. În etapa tirzie a acestei faze, ea se difuzează în spațiul nord-estic, în V Podoliei și bazinul Bugului.

Situația de discontinuitate între cele două orizonturi, al ceramicii bicrome și al ceramicii tricrome pe fond alb, apare clară în suprapunerea celor două niveluri Cucuteni A de la Ruseștii Noi I (I—II). Cele două niveluri, deosebite prin tipul locuințelor, bordele în nivelul inferior și platforme în nivelul superior, și separate prin depunerile de deasupra bordelelor, deși apropiate prin cele două specii ale ceramicii cu decor adâncit, cu sau fără pictură bicromă, și prin prezența

⁴⁴ *Ibidem*, p. 61, fig. 13/2.

⁴⁵ *Ibidem*, fig. 13/11, 13.

⁴⁶ *Ibidem*, p. 65, fig. 14/2, 6.

⁴⁷ *Ibidem*, p. 67, fig. 14/13—14, 16.

⁴⁸ *Ibidem*, p. 65 (3620 ± 100).

⁴⁹ D. Monah, SCIVA, 29, 1978, 1, p. 37 (3675 ± 50 și 3660 ± 55). Așezarea, numită „Cetățuie”, se află pe teritoriul com. Mărgineni.

elementelor „gumelnițene” ale ceramicii Stolcani—Aldeni, nu sînt consecutive. Chiar dacă nivelul inferior ar reprezenta secvența finală a etapei protocucutenene în Depresiunea Prutului și bazinul Nistrului, în nivelul superior lipsește specia „ceramică cu decor adîncit și pictură tricoloră cu brun-negru” de la Trușești, care reprezintă orizontul cel mai vechi al fazei Cucuteni A 3 în Depresiunea Prutului.

Vasul antropomorf din nivelul II⁶⁰ are forma caracteristică acestor vase în faciesul Stolcani—Aldeni și ar fi putut fi transmisă local și direct prin complexul nivelului I, dar ea se întîlnește în dimensiuni mari sau miniaturale la Trușești, sau Drăgușeni—Săveni, iar decorul lui adîncit și pictat bicrom are factura decorului de pe vasul antropomorf cu fund ascuțit de tip Izvoare II 1 de la Trușești⁶¹ și de pe ceramica cu decor adîncit și pictură bicromă de la Hăbășești. Deci, acest vas se integrează, ca formă, decor și origine, complexului ceramic al fazei A 3, indiferent de elementele originare de transmitere din faciesul Stolcani—Aldeni în complexul ceramic al fazei Cucuteni A2, ca la Izvoare II1, și de persistența lor în complexul fazei A3, ca la Gheleștești. Tipul vasului și modelul decorului sînt generice și nu puteau fi create paralel la Rușești Noi 1, cu toate elementele de caracter „gumelnițean” de proveniență Stolcani—Aldeni din nivelul II și identitatea motivelor cu „ove”, pe figurinele din nivelul I. Dovada o constituie al doilea vas antropomorf din nivelul II de la Rușești Noi I^{62a}, de formă înaltă și cu decor tricolor pe fond alb tipice pentru vasele antropomorfe de la Hăbășești.

Singurul proces evolutiv al complexului ceramicii în spațiul este se desfășoară în funcție de categoria principală a „ceramică cu decor adîncit sau canelat și adîncit” și a „ceramică cu decor canelat” în faza Cucuteni A1 — Tripolie AII și acest fapt explică, pe de o parte, crearea categoriei „ceramică bicromă cu decor adîncit” în etapa finală a acestor faze, caracteristică Depresiunii Prutului și bazinului Nistrului în etapa timpurie a fazei A3, iar pe de altă parte persistența „ceramică cu decor adîncit” fără pictură bicromă în bazinul Nistrului și al Bugului în etapa timpurie a fazei A3, după dispariția acestei categorii, cu sau fără pictură bicromă, în Depresiunea Prutului.

În spațiul dintre Nistru și Bug, evoluția ceramicii cu decor adîncit sau canelat în etapa Tripolie AII, plecînd de la ceramica fazei Precucuteni III — Tripolie A1 a așezărilor de tip Holercani și Soloncieni I pe Nistru sau Savrani în bazinul Bugului, a dus la aspectele decorative din așezările de tip *Ozariși* pe Nistru sau *Krasnostavka* pe Bug (fig. 11/2, 7)⁶² și la acest nivel, ca la *Borisovka* (fig. 11/3,5)⁶³, apare și pictura bicromă în bazinul Bugului. Grupa acestor așezări, din cauza identității aspectelor lor decorative cu acelea ale ceramicii cu decor adîncit sau canelat din așezările cu „ceramică tricoloră pe fond alb” ale fazei Cucuteni A 3 — Tripolie B1, Polivanov-jar III sau Darabani I (fig. 12/1—4)⁶⁴ în bazinul Nistrului și Sabatinovka I (fig. 12/5—10)⁶⁵ în bazinul Bugului, este însă trecută, ca variantă culturală locală, la începutul etapei Tripolie B1⁶⁶.

Chiar dacă proporția ceramicii tricrome în raport cu ceramica cu decor adîncit este mai mică la Sabatinovka I, ea crește la Darabani I, iar în așezările din V Podolei, Kadlevți și Kudrîniți (fig. 13/1—4,7), există numai ceramica tricoloră, discriminînd clar cele două orizonturi cu ceramică pictată, bicromă sau tricoloră, din aria tripoliană.

Astfel, așezarea Borisovka este echivalentă cu nivelul I de la Rușești Noi I, dar mai tardivă. Ceramica cu decor adîncit este identică în așezările de tip Borisovka sau Sabatinovka I, dar apariția ceramicii pictate, bicromă la Borisovka și tricoloră pe fond alb la Sabatinovka I, le clasează în etape diferite, deși apropiate, Tripolie AII finală, sincronică cu faza Cucuteni A3 inițială, sau Tripolie B1=faza Cucuteni A3 finală.

Complexele așezărilor Luka—Vrublevetkăla și Borisovka impun subîmpărțirea etapei Tripolie A în două etape principale: A1, corespunzătoare fazei Precucuteni III, și AII, cores-

⁶⁰ V. I. Markevici, *op. cit.*, p. 66—7, fig. 14/1; A. Nițu, *op. cit.*, p. 84—5, fig. 12/1. Tipul vasului, cu decor spiral tricolor sau cu ove canelate, există la Trușești și Drăgușeni (A. Crișmaru, *op. cit.*, fig. 38/2,4).

⁶¹ A. Nițu, *op. cit.*, p. 83—4 și n. 39, 43, fig. 11/4.

^{62a} V. I. Markevici, *op. cit.*, p. 67, fig. 14/9.

⁶³ T. S. Passek, *Period. tripol. posel.*, p. 37 urm., fig. 3; 10 (menținute în etapa Tripolie A); idem, *Céramique tripolienne*, Moscova—Leningrad, 1935, pl. VI/1—4.

⁶⁴ Idem, *Period. tripol. posel.*, p. 36 urm., fig. 8—9 (menținută tot în etapa Tripolie A); E. K. Černyš, *Mesto poselenij Borisovskogo tipa v periodizacii tripol'skoj kul'tury*, KS, 142, 1975, p. 5, fig. 2a/2.

⁶⁵ T. Passek, *Cér. tripol.*, pl. color de la p. 86; pl. XVI—XVII/1—2; idem, *Period. tripol. posel.*, p. 114 urm., fig. 63/5—6, 8—12; 64/5—9; 65.

⁶⁶ Idem, *Period. tripol. posel.*, p. 48 urm., fig. 19—20.

⁶⁷ E. K. Černyš, *op. cit.*, p. 4—5, fig. 1.

punzătoare faciesului Stolcani—Aldeni și fazelor Cucuteni A1 tirzle și A3 timpurle din bazinul Nistrului, care poate avea la rîndul ei o etapă timpurie fără ceramică pictată, cu sau fără elemente Stoican—Aldeni, ca la Luka—Vrublevetka, sau Krasnostavka și o etapă tirzle cu „ceramică cu decor adîncit și pictură bicromă” de caracter net Cucuteni A, ca la Borlovka ca etape secundare AII 1—AII 2.

Criteriul ceramicilor majore definește și delimitează perioada Protocucuteni, prin evoluția ceramicii bicrome, diversificind categoriile după regiunile geografice, cu deosebire „ceramica bicromă cu zone decorative sintetice” în aria originară a evoluției ceramicii pictate în Depresiunea subcarpatică și Podișul central sau „ceramica cu decor adîncit și pictură bicromă” în Depresiunea Prutului și spațiul estic, și eventual prin trecerea la *ceramica tricromă pe fond brun* în etapa finală, pînă la apariția „ceramicilor tricrome pe fond alb” a fazei Cucuteni A 2. Deci, această perioadă poate fi integrată ca fază A1 a perioadei Cucuteni A, dar numai păstrîndu-și totalitatea depunerilor stratigrafice și tipologice și posibilitatea repartizării lor în etape secundare. Chiar în aria tripollană, etapa Tripolle AII corespunzătoare acestor faze este definită prin apariția ceramicilor bicrome cu decor adîncit, care precede imediat apariția ceramicilor tricrome pe fond alb a etapei Tripolle B1 = faza Cucuteni A3.

Cele două categorii de *ceramică tricromă*, pe fond brun și pe fond alb, ale perioadei Cucuteni A, în care sînt incluse toate așezările considerate de caracter Cucuteni A (fig. 1/1, categ. 11—12), coexistă de-a lungul întregii perioade, categoria pe fond alb în așezările cu ceramică tricromă pe fond brun din Depresiunea subcarpatică, la Izvoare II1 (fig. 4/1,3—4,8)⁵⁷ sau Frumușica A1—11 (fig. 5)⁵⁸, și categoria pe fond brun în așezările cu ceramică tricromă pe fond alb din Depresiunea subcarpatică, la Ghelăiești sau Gura Văii (fig. 7/1—2,5—6)⁵⁹, și Depresiunea Prutului, la Trușești (fig. 8/2—5)⁶⁰ sau Hăbășești (Anexa IV). Deci, cele două categorii tricrome descriu grafice evolutive inversate prin creșterea și descreșterea proporțiilor lor (fig. 1/2—3), al căror punct de întretăiere divide această perioadă numai în două etape principale, corespunzătoare la două faze, A2—A3, determinate de preponderența succesivă a celor două categorii, pe fond brun în prima fază și pe fond alb în a doua fază, și condiționate stratigrafic prin suprapunerea celor două niveluri Cucuteni A în stațiunea Izvoare (II1 și II2).

Succesiunea celor două orizonturi ale ceramicilor tricrome pe fond brun și pe fond alb însumează ciclul complet al evoluției ceramicilor tricrome în aria originară a ceramicilor pictate din Depresiunea subcarpatică și Podișul central moldovenesc. Depresiunea Prutului și aria tripollană prezintă numai orizontul ceramicilor tricrome pe fond alb, dar decalajul acuzat între aria tripollană și cucuteniană⁶¹ nu poate fi real decît pentru etapa finală a fazei A3, adică de la limita absenței ceramicilor cu decor adîncit și pictură tricromă sau bicromă de tip Cucuteni A, care reprezintă etapa inițială a fazei A3 în Depresiunea Prutului și bazinul Nistrului.

Toate secvențele determinate de complexele ceramice diferențiate prin variația proporțiilor celor două categorii de ceramică tricromă, prin diversificarea speciilor lor decorative și prin jocul asocierii categoriilor și speciilor ceramicilor principale și secundare, sînt incluse în două faze corespunzătoare acestor două orizonturi ale ceramicilor tricrome și nu pot fi repartizate decît în etape secundare, corespunzătoare subfazelor. Pozițiile acestor secvențe sînt condiționate stratigrafic, tipologic și cronologic de complexe ceramice suprapuse în nivelurile stațiunilor cu stratigrafie verticală sau repartizate între așezările cu un singur nivel.

Complexele ceramice diferențiate în orizontul ceramicilor tricrome pe fond brun, prin ritmul variației proporțiilor celor două categorii tricrome, determină *secvențe inițiale*, prin apariția categoriilor tricrome pe fond alb în nivelul *Bonfești 2* (fig. 1/1—2, punct. 1) și prin creșterea proporțiilor categoriei pe fond alb în nivelul *Arișd VII* (fig. 1/1—2, punct. 2), în nivelul unde de la *Olteni* (fig. 1/1—2, punct. 3), echivalent în medie, prin proporția celor două categorii de ceramică tricromă și a ceramicilor bicrome, cu nivelurile *Arișd IV* și *Izvoare II 1b*⁶², și în nivelul *Fru-*

⁵⁷ R. Vulpe, *op. cit.*, p. 157—58, 179, fig. 136 ; 139/2 ; 169/2 ; 175/2.

⁵⁸ C. Matasă, *Frumușica*, București, 1946, p. 51—2, 96—7, 100, 109, 138, 141—43, 147, pl. 6/16 ; 13/85, 90 ; 15/120, 124 ; 16/123 ; 18/91, 93 ; 24/178.

⁵⁹ A. Nițu, C. Buzdugan și C. Emlinovi, *Carpica*, 4, 1971, p. 53 urm., 57 urm., fig. 14/2 ; 17/3.

⁶⁰ Inedite (IIA I).

⁶¹ Vl. Dumitrescu, *SCIV*, 14, 1963, 1, p. 72. Însă, etapa Tripolle BI nu poate fi echivalentă cu etapa A3 (Hăbășești—Cucuteni), definită prin asocierea ceramicilor tricrome cu „ceramica bicromă cu decor adîncit”, ci cu etapa A4 (Ruginoasa), caracterizată prin dispariția ceramicilor bicrome cu decor adîncit în Depresiunea Prutului și pe Nistru și continuarea „ceramicilor cu decor adîncit” în bazinul Nistrului și al Bugului.

⁶² A. Nițu, *SC—Sf. Gheorghe*, 1973, p. 64, fig. 3—4.

mușica I (fig. 1/1—2, punct. 4), sau *secvențe finale*, prin echilibrarea proporțiilor celor două categorii de ceramică tricoloră în favoarea categoriei pe fond brun, în nivelul *Frumușica II* și nivelul unic de la *Calu* (fig. 1/1—2, punct. 5—6). Secvențele acestui orizont se caracterizează în același timp prin *descreșterea continuă a proporției pe fond brun*, determinată de creșterea proporției categoriei pe fond alb, și prin *predominarea categoriei pe fond brun*.

În orizontul ceramicilor tricolore pe fond alb, variația proporțiilor celor două categorii de ceramică tricoloră este simetrică inversată și determină de asemenea *secvențe inițiale*, prin echilibrarea proporțiilor celor două categorii în favoarea categoriei pe fond alb la *Ghelăiești* și *Gura Văii* (fig. 1/1—2, punct. 7), sau *secvențe finale*, prin creșterea proporției categoriei tricolore pe fond alb în nivelul *Izvoare II* în Depresiunea subcarpatică (fig. 1/1—2, punct. 10) și în așezările *Trușești*, *Hăbășești*, *Cucuteni* și *Ruginoasa* în Depresiunea Prutului (fig. 1/1—2, punct. 8—9). Secvențele acestui orizont sunt caracterizate net prin *predominarea categoriei pe fond alb*.

Secvențele diferențiate în cadrul celor două faze, corespunzătoare celor două orizonturi ale ceramicilor tricolore, prin *creșterea continuă a proporției ceramicii tricolore pe fond alb*, sunt grupate, de o parte și alta a punctului de întretăiere a graficelor celor două categorii tricolore, în două etape simetrice și inversate, una finală în primul orizont și alta inițială în al doilea orizont, determinând astfel câte două subfaze pentru fiecare orizont, respectiv subfazele *A2a—A2b* și *A3a—A3b*. Poziția simetrică a etapelor *A2b* (*Calu-Frumușica II*) și *A3a* (*Ghelăiești-Gura Văii*) ar apărea clară prin introducerea așezării *Gura Văii* în grafic, dacă s-ar calcula proporția categoriilor ceramicilor tricolore⁶³.

Proporțiile celor două categorii de ceramică tricoloră (fig. 2; anexele I—IV) sunt evaluate în funcție de numărul exemplarelor întregi sau fragmentare ilustrate în publicații, în genere în mod selectiv, nu total⁶⁴, dar cifrele își păstrează valoarea lor definitivă, deoarece pentru aceste așezări, în afară de *Izvoare*, săpăturile nu mai pot fi reluate. *Izvoare* reprezintă prima stațiune, în care complexele ceramice ale nivelurilor suprapuse au fost definite în funcție de proporția categoriilor principale și secundare ale ceramicilor dar apreciată cantitativ, nu numeric. Deoarece publicarea ceramicilor în monografie s-a făcut pe categoriile ceramice considerate în ansamblul celor trei niveluri, fără indicarea în legenda figurilor a repartiției ceramicilor pe niveluri, nu se poate face evaluarea numerică a proporției categoriilor pentru fiecare nivel. În schimb, pe baza tipologiei, nivelul *Izvoare II 1b* poate fi echivalat cu complexul așezării *Olteni* și nivelul *Arișud IV*, a căror proporție numerică poate fi indicată în grafic, pentru moment cu o valoare simbolică, dar în viitor cu o valoare chiar numai pe baza materialului din săpăturile vechi, date fiind condițiile acestor săpături și inventarierea riguroasă a ceramicilor⁶⁵.

De asemenea, pentru cele două niveluri *Cucuteni A* de la *Frumușica* evaluarea proporției celor două categorii de ceramică tricoloră nu poate fi stabilită decât parțial, în funcție de indicarea nivelului în inventarul final (= Apendicele I) din monografie (fig. 2/2; anexa I). Pentru restul ceramicilor, proporția celor două categorii tricolore, evaluată global pentru ambele niveluri prin numărarea planșelor (fig. 2/2; anexa II), poate fi repartizată între cele două niveluri, dar numai printr-o repartiție de 1/3 în nivelul I pentru categoria pe fond brun sau în nivelul I pentru categoria pe fond alb, ținând seama de descreșterea sau creșterea categoriei respective între nivelurile I și II (fig. 2/3). Prin această repartiție de 1/3, proporția celor două categorii tricolore asigură preponderența categoriei pe fond brun în cele două niveluri și le păstrează ca secvențe în cadrul fazei *A2* (fig. 1; 2/1), după cum indică diferența proporțiilor celor două categorii evaluată global și comparația cu așezarea similară de la *Calu* (fig. 2/2; anexa III/1).

⁶³ Descrierea ceramicilor din această așezare s-a făcut pe baza materialului curățat și restaurat în momentul publicării, restul fiind inaccesibil din cauza depozitării lui provizorii. Proporția celor două categorii tricolore va trebui însă stabilită pentru graficul definitiv.

⁶⁴ Din cauza practicii curente a selectării fragmentelor ceramice, prin trierea lor pe șantier în vederea restaurării sau a recoltării mostrelor pentru forme sau decor, iar uneori chiar prin eliminarea în laborator, după restaurare, în vederea depozitării și publicării lor, deci în ambele cazuri înainte de orice evaluare a proporției categoriilor și speciilor în complexele de habitație sau cel puțin în ansamblul nivelului așezării, cum s-a procedat chiar în cazul săpării integrale a așezării *Trușești*, nu avem proporția reală a categoriilor și speciilor ceramicilor cel puțin într-un singur raport preliminar în urma unei singure campanii de săpături. Dar, admitând că șansa sau neșansa acestor două operații a fost egală pentru majoritatea complexelor de habitație, proporțiile categoriilor ceramicilor tricolore vor trebui calculate la publicarea monografiei, pentru ca așezarea *Trușești* să poată fi înscrisă în grafic înaintea tuturor așezărilor din faza *A3* a Depresiunii Prutului.

⁶⁵ Muzeul din Sf. Gheorghe.

Pentru stațiunile cu ceramica nepublicată, ca *Arluşd*, s-a recurs la procedee similare pentru stabilirea unor valori simbolice, care să indice variația numerică a proporției celor două categorii tricrome între nivelurile VII-II⁶⁶. Singura așezare, în care s-a calculat numeric procentajul ceramicii tricrome, bicrome și cu decor adâncit, este aceea de la *Drăgușeni-Săveni*, dar prin raportarea în bloc a ceramicii tricrome pe fond alb și pe fond brun la totalul categoriilor ceramicii⁶⁷. Deci, lipsește tocmai procentajul fiecăreia din cele două categorii tricrome, pentru înscrierea lor în graficul variației proporțiilor. Deși ceramica aparține unei singure gropi, situate în zona gropilor de olari („Dealul lutăriei”) din afara așezării din „Ostrov”, groapa constituie totuși un complex închis, înalt proporția celor două categorii tricrome ar fi putut defini pentru moment complexul ceramic al acestei așezări și determina secvența ei în cadrul fazei A3.

Studiul prezent vrea să fundamenteze ca metodă de cercetare a Cucutenianului A *graficul variației proporției celor două categorii ale ceramicii tricrome*, dar prin procedee de calcul simple și rapide, care pot fi proiectate numeric în grafice simplificate și totodată pot fi apreciate cantitativ chiar pe șantier, în timpul săpăturii. În consecință, *procentajul fiecăreia din cele două categorii de ceramică tricromă trebuie calculat direct în raport cu totalul lor*. Dealtfel, este inutil să se calculeze proporția categoriilor tricrome în raport cu totalitatea complexului ceramic, adică să se introducă în calcul categoriile ceramicii poroase sau cu decor adâncit etc., care nu servesc niciodată la stabilirea criteriilor clasificării și periodizării.

De asemenea, în graficele proiectate măsurarea momentelor succesive și a duratei secvențelor este indicată convențional prin echidistanțe, dar evaluarea lor reală poate fi stabilită prin datările cu C₁₄, care vor transforma și cronologia lor relativă în cronologie pozitivă. *Datarea prin C₁₄ devine metodă obligatorie* pentru perfectarea graficului real al pozițiilor tipologice și cronologice ale așezărilor Cucuteni A. Datele pozitive ale C₁₄ vor stabili în același timp, *direct și exact*, chiar în cazul unor complexe ceramice definite incomplet prin sondaje reduse, *cronologia relativă a complexelor ceramice* care definesc așezările și etapele sau secvențele corespunzătoare. Totodată aceste date de cronologie relativă și pozitivă vor stabili *sincronismele* culturii cucuteniene în cadrul culturilor neo-eneolitice carpato-dunărene și se vor înscrie în seria continuă a decalajelor cronologice ale orizonturilor neo-eneolitice dintre Orient și Europa centrală⁶⁸.

Graficul dublu al celor două categorii de ceramică tricromă (fig. 1/2) este proiectat de-a unghiul celor două orizonturi din segmente de raport, corespunzătoare secvențelor determinate de așezările din cele două regiuni, Depresiunea subcarpatică și Depresiunea Prutului. Dar procedeul este inevitabil pentru moment, din două motive. Pe de o parte, dacă secvențele primului orizont (faza A2) nu pot aparține decât Depresiunii subcarpatice și Podișului central moldoveanesc, iar în prima parte a etapei timpurii din al doilea orizont (subfaza A3a) nu avem în prezent decât așezările din această regiune, pentru etapa tîrzie din al doilea orizont (subfaza A3b) nu dispunem decât de o singură așezare în Depresiunea subcarpatică (nivelul Izvoare 112), în timp ce numeroasele așezări din Depresiunea Prutului se înscriu în a doua parte a etapei timpurii (subfaza A3a) și în etapa tîrzie din al doilea orizont (subfaza A3b). Pe de altă parte, aceste așezări sînt singurele care permit în prezent, pe baza publicării ceramicii, calcularea proporției celor două categorii tricrome. Însă, această proiectare este necesară pentru exemplificarea metodei grafice și de fapt ea va servi în continuare pentru înscrierea celorlalte așezări și completarea acestui grafic, pînă cînd numărul așezărilor săpate va fi suficient de mare pentru proiectarea graficelor pe regiuni și sintetizarea lor în graficul general al evoluției culturii și ceramicii cucuteniene.

Graficele celor două categorii de ceramică tricromă sînt perfect simetrice și inverse, inevitabil și explicabil, deoarece proporția categoriei pe fond brun descrește continuu, exact în măsura în care crește continuu proporția categoriei pe fond alb. Depresiunea variației proporțiilor ambelor categorii tricrome între Bontest și Frumuşca I, la Arluşd IV și Olteni (fig. 1/2, punct. 2—3), se explică prin faptul că proporția lor la Arluşd și Olteni n-a putut fi calculată pe baza proporției totale a celor două categorii, ci numai parțial în funcție de exemplarele întregi indicate în tabelul formelor ceramice din aceste așezări⁶⁹. Prin calcularea proporției reale a categoriilor tricrome, ca și prin introducerea în grafic a unor noi așezări, poziția secvențelor corespunzătoare acestor două așezări va fi urcată și respectiv coborîtă la alt procentaj și traseu

⁶⁶ A. Nițu, *op. cit.*, p. 59 urm., fig. 4.

⁶⁷ Vl. Dumitrescu, *ZfA*, 7, 1973, 2, p. 188, 194 n. 17 (groapa 14); Idem, în *Din trecutul Județului Botoșani*, Botoșani, 1974, p. 39 și n. 19.

⁶⁸ H. Qulitta, *Der Balkan als Mittler zwischen Vorderem Orient und Europa*, în *Evolución und Revolution im Alten Orient und in Europa*, Berlin, 1971, tabelul de la fig. 3.

⁶⁹ F. László, *op. cit.*, p. 4, pl. XV; A. Nițu, *op. cit.*, p. 61—2, fig. 3.

graficului va reda exact descreșterea sau creșterea uniformă a curbei proporției celor două categorii tricrome.

În realitate, ritmul variației proporției celor două categorii tricrome și deci numărul secvențelor indicate putând fi diferit în cele două regiuni geografice, graficul celor două categorii tricrome trebuie proiectat separat pentru fiecare regiune și apoi redus la un grafic comun ambelor regiuni, în funcție de numărul și durata etapelor organice indicate de secvențele diferitelor așezări pentru orizontul ceramicii tricrome pe fond alb din cele două regiuni (faza A3). Graficul regional devine cu atât mai necesar pentru Podișul central moldovenesc, deoarece ritmul secvențelor se desfășoară în ambele orizonturi ale ceramicii tricrome (fazele A2—A3) și pentru fiecare orizont el poate fi diferit în raport cu Depresiunea subcarpatică și Depresiunea Prutului.

Lungimea inegală a etapelor etajate (faze și subfaze) în grafice (fig. 1/1—2) nu este un simplu efect al proiectării așezărilor într-un singur plan, ci este determinată de numărul diferit al așezărilor, care marchează secvențele acestor etape în cuprinsul celor două orizonturi. Faptul arată că etapele nu pot fi determinate de o singură secvență, că secvențele nu pot fi determinate de o singură așezare și că numărul secvențelor în etape nu poate crește pe măsura înmulțirii așezărilor cercetate.

Etapetele sunt ierarhic suprapuse și juxtapuse și sunt determinate real de numărul secvențelor, dar secvențele în cuprinsul etapelor sunt determinate nu de numărul înfinit al așezărilor extins „în armonică” pe orizontală, ci de numărul așezărilor grupate în aceeași secvență după echivalența proporțiilor ceramicii și datele C_{14} ale așezărilor. Este evident că cifrele proporțiilor categoriilor ceramice și ale datelor cronologice ale așezărilor unei secvențe vor avea o limită de variație.

Graficul dublu (fig. 1/2) necesită însă două serii de calcul, pentru procentajul proporției fiecareia din cele două categorii tricrome, pe fond brun și pe fond alb, calculat în raport cu totalul ceramicii tricrome (fig. 2/1). Deoarece graficele celor două categorii tricrome sunt simetrice inverse, este clar că ele pot fi reduse la proiectarea unui grafic unic (fig. 1/3), în funcție de procentajul direct al diferenței proporțiilor celor două categorii tricrome, calculat în raport cu totalul ceramicii tricrome echivalent cu un procentaj 100% (fig. 2/1).

Traseul graficului unic redă fidel variația proporției categoriilor tricrome în cele două orizonturi, descreșterea proporției categoriei pe fond brun în primul orizont (faza A2) și creșterea proporției categoriei pe fond alb în al doilea orizont (faza A3). Limita dintre cele două orizonturi, indicată în graficul dublu prin întretăierea traseelor celor două categorii tricrome, se înscrie în graficul unic pe segmentul care indică schimbarea de direcție a celui de al doilea orizont, între punctele 6—7, determinată de proporția preponderentă a categoriei pe fond alb. Această limită între cele două faze A2—A3 va fi fixată tipologic de secvența așezării, sau grupul de așezări, în care proporția celor două categorii tricrome este echivalentă, iar cronologic prin data pozitivă a C_{14} din această așezare.

Graficul unic trebuie de asemenea proiectat întâi separat pentru fiecare regiune. Graficul I secvențelor din Podișul central, prin poziția intermediară între Depresiunea subcarpatică și Depresiunea Prutului și prin elementele comune cu fiecare din cele două regiuni, va asigura racordarea secvențelor din aceste trei regiuni și comprimarea lor în etape echilibrate și echivalente tipologic și cronologic. Această racordare va permite proiectarea unui grafic comun pentru întreaga arie cucuteniană, care să stabilească etapele organice ale evoluției unitare a ceramicii tricrome, în funcție de complexul tipologic și durata acestor etape. Echidistanțele grafice ale secvențelor și consecutiv ale etapelor vor fi înlocuite prin etape real inegale, dar real definite și date, tipologic prin gruparea secvențelor corespunzătoare complexelor ceramice ale așezărilor și cronologic prin durata lor între limitele fixate prin datele C_{14} .

Etapete secundare (subfazele A2a—A2b și A3a—A3b), în care sunt grupate secvențele determinate de variația proporției categoriilor ceramicii tricrome, sunt parțial susținute de jocul speciilor decorative ale categoriilor tricrome (analizate în prima parte a acestui studiu). Specia tricromă pe fond brun cu „benzi înguste și spațiu larg de culoare albă întinsă” lipsește la Bontesti, dar apare la Ariuș și este prezentă în toate așezările din cele două subfaze ale fazei A2 și din prima subfază a fazei A3 în Depresiunea subcarpatică (fig. 4/8), lipsind deci în ultima subfază, deoarece nu este menționată în nivelul Izvoare II2. În Depresiunea Prutului, această specie durează până la sfârșitul fazei A3, deoarece apare la Fedeleșeni și continuă în prima fază a perioadei AB la Corlăteni, dar cu alb liniar (fig. 10/4). Această variantă cu alb liniar în spațiul trasat liniar apare la Șipeniți⁷⁰ și indică formarea ei recentă în cadrul categoriei

⁷⁰ O. Kandyba, Schipenitz, „Bücher zur Ur- und Frühgeschichte, 5“, Viena, 1937, p. 23, fig. 157, 163.

tricolorne cu benzi brune și interspațiu tratat cu alb liniar de la Cucuteni, Drăgușeni-Săveni și Șipeniți⁷¹, deci paralel cu specia cu benzi înguste și alb pozitiv a categoriei tricolorne pe fond alb în etapa finală a fazei A3 (fig. 9/3, 5; 10/2). Specia cu benzi brune-roșii înguste rămâne subla centă categoriei tricolorne pe fond brun și proporția ei desigur variază în complexele ceramice de-a lungul etapelor Cucuteni A, atingând la *Tirpești* cea mai mare proporție față de celelalte așezări din Depresiunea subcarpatică⁷², dar fără a susține ritmul variației proporției categoriilor majore.

Specia cu „decor liniar tricolor sau bicrom pe fond brun sau alb”, deci în ambele categorii tricolorne, frecventă în faza A2 și subfaza A3a (fig. 4/3 zona sup.), apare rar în subfaza A3b, ca decorul spiralic cu linii negre pe fond brun în interiorul străchinelor de la Chetrești (fig. 10/1). În subfaza A3b, devine însă frecventă și caracteristică specia cu „interspațiul tratat cu culoare neagră întinsă sau liniară” în decorul exterior cu benzi medii sau înguste, ca la *Scnteia*, și în decorul interior simplificat, ca la Chetrești (fig. 9/2; 10/5), dar mai ales în așezările Kudrînți și Kadlevți-Bavli din V Podolei (fig. 13/4, 7).

În schimb, speciile decorative ale categoriei tricolorne pe fond alb se diversifică mai clar în raport cu etapele secundare ale celor două faze, atât prin lățimea și tehnica benzilor motivelor și a culorilor albe, cât și prin proporția lor în complexele ceramice ale așezărilor. Specia clasică, cu benzile negative pe fondul de pictură alb, tratează „benzile medii cu alb pozitiv” în fazele A2—A3 în Depresiunea subcarpatică, la Frumușica I (fig. 5/2, 4), Calu și Izvoare 112 (fig. 7/4)⁷³, și în faza A3 în Depresiunea Prutului și Podișul central moldovenesc, la Trușești, Secărești Tinosul (fig. 9/4) sau Scnteia-La Nuci. Paralel, se dezvoltă de-a lungul etapelor celor două faze speciile cu benzi înguste sau foarte înguste.

În Depresiunea subcarpatică, specia cu „benzi înguste și alb pozitiv” se întâlnește în proporție mică la Frumușica (fig. 5/9) sau Calu în subfaza A2b, iar alături de ea apare în proporție mică și specia cu „benzi înguste și alb pozitiv” la Gura Văii (fig. 7/5—6) în subfaza A3a, dar nici una din specii nu este menționată în nivelul Izvoare 112.

În Depresiunea Prutului, specia cu „benzi medii și alb pozitiv” și aceea cu „benzi înguste și alb pozitiv” apar din subfaza A3a la Trușești și Cucuteni și continuă pînă la sfîrșitul fazei A3 la Secărești (fig. 9/3, 5) și Fedeleșeni, cu aspecte decorative ca la Chetrești în Podișul central moldovenesc (fig. 10/2). Însă, proporția speciei cu „benzi înguste și alb pozitiv” devine preponderantă în subfaza A3b la Secărești — Dealul Tinosul (fig. 9/3, 5), situată pe latura opusă a platoului „Cetățuiei” de la Cucuteni, și Fedeleșeni, în Poarta Tg. Frumos, sau la Scnteia — La Nuci în N Podișul central, ale căror complexe ceramice cuprind numai ceramică tricoloră, fără ceramică secundară bicromă sau cu decor adîncit. În etapa finală a subfazei A3b apare frecventă și specia cu „benzi foarte înguste și alb pozitiv”, la Chetrești (fig. 10/5)⁷⁴ și Fedeleșeni⁷⁵.

La S de Podișul central, în N Regiunii cîinelor Tutovel, complexul așezării *Toșlea* (Tg. Nicorești)⁷⁶ prezintă cele două categorii ale ceramicii tricolorne, asociate cu cele două categorii ale ceramicii bicrome, cu zone decorative sintetice ca în Depresiunea subcarpatică sau cu decor adîncit ca în Depresiunea Prutului. Categoria tricoloră pe fond alb comportă speciile cu „benzi medii sau înguste cu alb pozitiv”, cu forme ceramice și aspecte decorative identice cu ale ceramicii de la Izvoare 112. Poziția acestei așezări în cuprinsul subfazei A3a rămîne să fie stabilită prin proporțiile categoriilor ceramicii tricolorne și ale speciilor decorative ale categoriei tricolorne pe fond alb.

Speciile cu „alb pozitiv”, cu benzi medii, înguste sau foarte înguste, dezvoltă cu predilecție trei aspecte decorative identice în cele trei regiuni geografice, cu „spirale în S”, reduse frecvent la „volute” secționare (fig. 7/6; 9/3; 10/2—3) sau unite în C, și „spirale în Z”, cu corpul alungit și prevăzut cu benzi de legătură (fig. 7/4—5; 9/4—5; 10/5).

Speciile decorative ale categoriei tricolorne pe fond alb păstrează însă și tehnica „benzilor medii sau înguste negative (rezervate)”. Complexele ceramice echivalente ale așezărilor Ru-

⁷¹ *Ibidem*, p. 23, fig. 158; H. Schmidt, *Cucuteni*, Berlin—Leipzig, 1932, p. 31, pl. 5/6; A. Crișmaru, *Drăgușeni*, Botoșani, 1977, fig. 42/7—8.

⁷² S. Marinescu Bilcu, SCIV, 19, 1968, 3, p. 414, fig. 11/2.

⁷³ R. Vulpe, *op. cit.*, p. 186, 204, fig. 172/1.

⁷⁴ A. Nițu, *op. cit.*, p. 66, fig. 12/2—3.

⁷⁵ Confirmare I. Nestor: ambele specii, cu benzi medii sau înguste, și cu aceleași aspecte decorative.

⁷⁶ Asupra săpăturilor nu s-a publicat încă nici un raport preliminar. Materialul la Muzeul din Tecuci.

ginoasă și Iași—Splaiul Bahlui⁷⁷ cuprind numai ceramică tricoloră, fără ceramică bicoloră dar categoria tricoloră pe fond alb clasică prezintă o proporție redusă de „benzi late”⁷⁸, o proporție predominantă de „benzi medii”⁷⁹ și o proporție foarte redusă de „benzi înguste”⁸⁰ (Anexa 111/2).

La Șipeniți există de asemenea specia cu „benzi înguste negative și interspațiul tratat cu brun liniar”⁸¹, deci inversul speciei cu „benzi înguste brune și interspațiul tratat cu alb liniar”⁸². Acest fapt poate indica desprinderea unui orizont al ceramicii tricolore cu banda îngustă în etapa finală a fazei A3 atît în N Depresiunii Prutului, cît și în Podișul Sucevei și al Hotinului, deoarece ei există și în V Podoliei⁸³.

Această evoluție a ceramicii tricolore pe fond alb se repetă în bazinul Nistrului și al afluenților din Galiția și V. Podoliei. Pe ceramica „tricoloră pe fond alb” de la Darabani I în Podișul Hotinului (fig. 12/1, 4)⁸⁴ decorul are „benzi late” libere sau cu nervură roșie, de factura aceluia de la Ruginoasa, iar pe ceramica de la Kadiivți — Burakovka în Podolia (fig. 13/1—3)⁸⁵ apar, alături de „benzile late” cu nervură roșie, „benzi medii” libere și linii negre hașurate în interspațiu. În așezările galiciene de tip *Nezviska*⁸⁶, decorul prezintă „benzi medii sau înguste”, libere, iar interspațiul are intervalele libere sau hașurate cu linii negre. În așezările podolene de la Kudrinți (fig. 13/7) și Kadiivți — Bavlî (fig. 13/4)⁸⁷, decorul are „benzi medii” predominante și o proporție crescută de „benzi înguste” libere, a căror tratare cu „alb pozitiv” apare clar în planșele colorate, ca la Secărești și Scînteia (fig. 9/3—5). Factura decorului, cu benzile frecvent decorate cu una sau două nervuri roșii și cu intervalele interspațiului umplute sau hașurate cu culoare neagră (fig. 13/4), se apropie de aceea a decorului ceramicii tricolore de la Drăgușeni-Săveni și Șipeniți⁸⁸ din etapa precedentă.

În așezările podolene, Kudrinți și Kadiivți-Bavlî, ceramica tricoloră apare singură, dar la Darabani I (fig. 12/2—3) și Nezviska este asociată cu o proporție mai mare sau mai mică de „ceramică cu decor adîncit”⁸⁹, care însoțește în proporție variată, dar redusă, categoria „ceramicii bicoloră cu decor adîncit” în subfașa precedentă. Ambele categorii secundare se sting însă treptat la începutul subfazei A3b: la Ruginoasa, în Poarta Tg. Frumos, apar numai cîteva fragmente de ceramică cu decor adîncit⁹⁰, iar la Kadiivți-Burakovka, în V Podoliei, persistă o proporție mică de ceramică cu decor adîncit fără pictură sau cu urme de pictură neagră

⁷⁷ C. Martiniuc, V. Chirica și A. Nițu, *Poziția geomorfologică și cultural-cronologică a așezării Cucuteni A de la Iași—Splaiul Bahlui*, SCIVA, 28, 1977, 2, p. 191 urm.

⁷⁸ Vl. Dumitrescu, *Dacia*, 3—4, 1927—1932, p. 75 urm., pl. III—IV.

⁷⁹ *Ibidem*, pl. V—VI.

⁸⁰ *Ibidem*, pl. V/1.

⁸¹ H. Schmidt, *op. cit.*, p. 109—10, pl. 33/1, 3, interpretată însă în raport cu procedeele grupelor de stil AB.

⁸² I. Nestor, *Céramique peinte de style ancien à Șipeniț*, *Dacia*, 5—6, 1936, p. 129, 131, fig. 3—6. Ambele specii cu benzi înguste, albe sau brune, sînt la fel interpretate și desemnate cu siglele grupelor A.

⁸³ De aceea situarea așezării Drăgușeni—Săveni, cu ceramică tricoloră cu benzi late și medii și cu proporția atît de mare de ceramică bicoloră, ca orizont final al fazei A3 în Depresiunea Prutului contrazice toate datele cunoscute ale fazei A3 în aria cucuteniană și tripliană și această situație trebuie clarificată prin cercetarea sistematică a acestor zone nordice depozitativ în bazinul Prutului și Nistrului.

⁸⁴ T. Passek, *Cér. tripol.*, p. 87 urm., pl. color de la p. 86; idem, *Period. tripol. posel.*, p. 43, 113 urm., fig. 63/8, 10—11; 64/5—9.

⁸⁵ Idem, *Cér. tripol.*, p. 83; idem, *Period. tripol. posel.*, p. 118, fig. 66/3—7, 9.

⁸⁶ Idem, *Period. tripol. posel.*, p. 46, fig. 16/1, 3 (Nezviska), 5 (Fridrivcy).

⁸⁷ Idem, *Cér. tripol.*, p. 80, 83, pl. color de la p. 48 și 64, pl. IV/1—7 și V/1—9 (Kudrinți); IV/8—10 și V/10 (Kadiivți—Bavlî); idem, *Period. tripol. posel.*, p. 46—7, fig. 15/4, 8—11 (Kadiivți—Bavlî); 18 (Kudrinți).

⁸⁸ O. Kandyba, *op. cit.*, fig. 168.

⁸⁹ T. Passek, *Cér. tripol.*, p. 101, 106, pl. XVI—XVII/1—2 (Darabani I); idem, *Period. tripol. posel.*, fig. 16/4, 6 (Nezviska); 63/5—6, 9, 12; 65 (Darabani I).

⁹⁰ H. Dumitrescu, *Dacia*, 3—4, 1927—1932, p. 75, fig. 16/6.

considerată însă de tip Vladimirovka⁹¹. Categoria ceramicii „Cucuteni C”, care poate fi denumită „ceramica C tripollană”, menționată la Kudrînți⁹², aparține mai curînd orizontului Cucuteni B1 din cele două așezări poldenene. În așezările din bazinul Nistrului se constată, pe de o parte, absența categoriilor secundare cu pictură bicromă și chiar cu decor adîncit, în acord cu aria cucuteniană, iar pe de altă parte continuarea și creșterea proporției categoriei cu decor adîncit în unele așezări, în acord cu aria tripollană.

Astfel, *diversificarea speciilor ceramicii tricrome pe fond alb* susține creșterea proporției acestei categorii în secvențele subfazelor A2b — A3a și preponderența speciei cu „benzi înguste” caracterizează subfaza A3b. Creșterea proporției categoriei tricrome pe fond alb în această subfază este realizată de „speciile decorative” cu benzi medii, înguste sau foarte înguste, negative sau cu alb pozitiv. Deci, *proporția speciilor decorative determină de fapt secvențele subfazei A3b*.

Complexele ceramice definite prin decorul negativ cu „benzi late” la Darabani⁹³ sau cu „benzi late sau medii” la Ruginoasa, Iași — Splalul Bahlul și Kadievți — Burakovka, caracteristice subfazel precedente (A3a), se înscriu ca *secvențe inițiale* ale subfazei A3b în Poarta Tg. Frumos, Podișul Hotinului și V. Podolle. Creșterea proporției decorului cu „benzi medii sau înguste negative sau cu alb pozitiv” în așezările Secărești — Tinosul și Scintela sau Nezviska, Kudrînți și Kadievți — Bavlî determină *secvențele intermediare*, care caracterizează această subfază și definesc orizontul ceramicii tricrome cu bandă îngustă din etapa finală a Cucutenianului A în Poarta Tg. Frumos și Podișul central moldovenesc sau în Galiția și Podolia. Frecvența decorului cu „benzi foarte înguste și alb pozitiv” în așezările Fedeleșeni și Chetrești marchează *secvențele finale* ale subfazei A3b în Poarta Tg. Frumos și Podișul central moldovenesc.

Criteriul categoriilor secundare pentru etapele perioadei Cucuteni A poate fi limitat la categoriile ceramicii bicrome specifice fiecărei regiuni sau zone, definite în prima parte a acestui studiu. În Depresiunea subcarpatică, *asocierea ceramicii tricrome cu ceramica bicromă cu zone sintetice* (fig. 1/1, categ. 10) se întîlnește în ambele etape ale orizontului ceramicii tricrome pe fond brun (subfazele A2a—A2b), ca la Izvoare II 1 sau Frumușica A1—II (fig. 4/5—7; 6/1—4)⁹⁴, și în prima etapă a orizontului ceramicii tricrome pe fond alb (subfaza A3a), ca la Gura Văii (fig. 7/3)⁹⁵ sau Toflea, dar numai în Depresiunea subcarpatică și Podișul central moldovenesc. Proporția ceramicii bicrome (necalculată în publicații) urmează regula creșterii proporției categoriei tricrome pe fond alb în secvențele inițiale ale orizontului ceramicii tricrome pe fond brun (subfaza A2a), de la Bonțești (1 exemplar)⁹⁶ la Arlușd VII și IV (respectiv 9 ex. și 20 ex.), Oiteni (54 ex.)⁹⁷, Izvoare II 1a (covârșitoare față de ceramica tricromă) și II 1b (egală cu tricroma)⁹⁸, apoi se comportă uniform în secvențele mediane și finale ale orizontului ceramicii tricrome pe fond brun, de la Frumușica A1 (subfaza A2a) la Calu și Frumușica A II (subfaza A2b), prin proporția ei ridicată la Frumușica (79 ex. în ansamblul celor două niveluri) (Anexele I—II), care se menține, dacă nu cumva crește, în secvențele inițiale ale orizontului ceramicii tricrome pe fond alb, în *prima parte a subfazei A3a*, la Ghelăiești și Gura Văii.

Speciile decorative ale acestor categorii de ceramică bicromă pot fi repartizate diferit între așezări, dar, ca și proporția acestei categorii, prezența sau absența diferitelor specii decorative nu pot determina alte secvențe în cadrul subfazelor, ci numai variază și nuanțează aspectele generale ale ceramicii bicrome și ale complexelor ceramice în diferitele așezări.

În subfaza finală, A3b, nici una dintre categoriile ceramicii bicrome din Depresiunea subcarpatică nu este menționată în nivelul *Izvoare II 2*, al cărui complex ceramic este definit prin exclusivitatea ceramicii tricrome, cu o frecvență a decorului cu „benzi medii și alb pozitiv”⁹⁹. Deoarece prezența „benzilor înguste cu alb pozitiv” nu este preclătită, secvența *Izvoare II 2* se înscrie mai curînd în etapa inițială decît finală a subfazei A3b (fig. 1/1—3, punct. 10).

⁹¹ T. Passek, *Cér. tripol.*, p. 101.

⁹² Idem, *Period. tripol. posel.*, fig. 17.

⁹³ R. Vulpe, *op. cit.*, p. 125, 127—128, 133, fig. 90; 94/1—2; C. Matasă, *op. cit.*, p. 115—16, 118—19, 149—50, vigneta de la p. 93, pl. 28/219; 29/227; 33/233. Vasul nr. 1 (pl. 29/227) poate fi atribuit nivelului I, deoarece a fost găsit împreună cu exemplarele similare de la pl. 28/226 și 29/228 în secțiunea II 1 în complexul vetrelor 1 și 3 la adîncimea de — 1,60 m în (*Ibidem*, p. 24 și profilul fig. 8).

⁹⁴ A. Nițu, C. Buzdugan și C. Eminovici, *op. cit.*, p. 39 urm., 47 urm., fig. 18/1.

⁹⁵ VI. Dumitrescu, *Dacla*, 3—4, 1927—1932, p. 109, fig. 19.

⁹⁶ A. Nițu, *op. cit.*, p. 63, fig. 3.

⁹⁷ R. Vulpe, *op. cit.*, p. 157, 206, 343.

⁹⁸ *Ibidem*, p. 206, 344.

În Depresiunea Prutului, asocierea ceramicii tricolore cu ceramica bicromă cu decor adâncit (fig. 1/1, categ. 8) în majoritatea așezărilor dintre Siret și Prut, Trușești, Hăbășești, Cucuteni A1-II, sau cu ceramica bicromă cu decor canelat în așezările de tip Drăgușeni — Săveni din N Depresiunii Prutului, limitează repartizarea acestor așezări în a doua parte a subfazei A3a, prin proporția net și constant predominantă a ceramicii tricolore pe fond alb (fig. 1/1—3, punct. 8). Dar, ritmul dispariției treptate a speciilor decorative ale ceramicii cu decor adâncit și pictură tricoloră sau bicromă de la o așezare la alta sau între etapele de locuire succesive în cuprinsul unei așezări întinse⁹⁹ poate determina secvențe reale în cadrul acestei subfaze, care sînt confirmate prin suprapunerea lor în cele două niveluri A1—II de pe „Cetățuța” de la Cucuteni (specia tricoloră sau bicromă cu brun-negru sau cu negru în secvențele Trușești-Drăgușeni Cucuteni A1 și speciile bicrome numai cu roșu și alb în secvențele Hăbășești-Cucuteni AII),

Așezările Ruginoasa și Iași-Splalul Bahlui de la începutul subfazei A3b cuprind numai ceramica tricoloră, fără ceramica bicromă caracteristică subfazei A3a, în afară de câteva fragmente cu decor adâncit la Ruginoasa¹⁰⁰. În așezarea Fedeleșeni de la sfîrșitul acestei subfaze nu este menționată nici una din categoriile ceramicii secundare.

Astfel, în ambele regiuni se ajunge la aceeași cezură, prin secvența stratigrafică și tipologică a așezărilor Ruginoasa și Izvoare II2, care poate determina subdivizarea orizontului ceramicilor tricolore pe fond alb direct în funcție de categoriile ceramicilor pictate secundare, prin prezența ceramicii bicrome în subfaza A3a și prin absența ceramicii bicrome în subfaza A3b (fig. 1/1—3, punct. 9). Categoria „ceramicilor cu decor adâncit”, — care în subfazele precedente din cele două regiuni însoțește în proporții reduse categoriile ceramicilor bicrome, încît poate fi considerată ca specia elementară a categoriei bicrome cu decor adâncit (fig. 8/1)¹⁰¹, iar în subfaza A3b dispăre în Depresiunea Prutului și continuă în proporții crescute numai în bazinul Nistrului —, nu contribuie la clasificarea complexelor ceramice în vederea determinării etapelor sau secvențelor lor în cuprinsul celor două orizonturi ale ceramicilor tricolore, dar constituie o caracteristică a complexelor ceramice din subfaza A3b în bazinul Nistrului și aria tripollană în raport cu Depresiunea Prutului.

Dispariția categoriilor ceramicilor bicrome caracteristice subfazei A3a în Depresiunea Prutului nu înseamnă dispariția completă a ceramicilor bicrome în subfaza A3b. La Fedeleșeni se semnalează o „specie nouă de pictură bicromă” cu linii albe pe fond brun-roșu, care este identificată cu aceea de la Drăgușeni—Săveni¹⁰² și în consecință nu poate reprezenta decît specia elementară și primordială a ceramicilor pictate cu „alb pe brun-roșu sau negru” (fig. 4/2) din fazele precedente în diferitele regiuni geografice (fig. 1/1, categ. 7).

În subfaza A3a, așezările din cele două regiuni se grupează în prima sau a doua parte a acestei subfaze, în funcție de secvențele determinate de echilibrarea proporțiilor celor două categorii de ceramică tricoloră în prima parte și de preponderența netă a proporției categoriei tricolore pe fond alb în a doua parte (fig. 1/1—3, punct. 7—8). În Depresiunea subcarpatică, numărul mic al așezărilor cunoscute face posibilă descoperirea unor așezări din a doua parte a acestei subfaze, care vor restabili curba continuă a evoluției categoriei tricolore pe fond alb, anulînd posibilitatea subdivizării fazei A3 sau a subfazei A3a la acest nivel, în simetrie cu subfazele fazei A2. Hotărîtoare pentru cezura fazei A3 rămîne prezența sau absența ceramicilor bicrome caracteristice Depresiunii subcarpatice în fiecare din cele două subfaze, ca la Ghelăiești și Gura Văii în prima subfază sau la Izvoare II2 în a doua subfază.

⁹⁹ Ca la Trușești, unde, cu toată trlerea prealabilă a fragmentelor ceramice, este posibilă stabilirea unor secvențe prin jocul speciilor decorative ale ceramicilor secundare în complexele de habitate juxtapuse în zone contigui, pe măsura extinderii așezării, sau suprapuse în spațiile libere, de-a lungul duratei așezării, dar în ambele cazuri în etape succesive de locuire.

¹⁰⁰ Complexul așezării Ruginoasa determină criteriul de clasificare și periodizare a etapei A4 în sistemul periodizării din 1963 (Vl. Dumitrescu, SCIV, 14, 1963, 1, p. 69, 73).

¹⁰¹ M. Petrescu-Dîmbovița, PZ, 41, 1963, p. 177, fig. 6; Vl. Dumitrescu, *Artă preistorică în România*, „Marl epoci de artă, I”, București, 1974, fig. 135 (atribuit greșit așezării Drăgușeni—Săveni).

¹⁰² Vl. Dumitrescu, în *Din trecutul Județului Botoșani*, p. 41; idem, ZfA, 7, 1973, 2, p. 188, fig. 4/1. Pe baza acestei specii bicrome s-a preconizat chiar o etapă finală, A5 (idem, SCIV, 14, 1963, 1, p. 69, 74), care însă a căzut în desuetudine în remanierile ulterioare ale periodizării, deși complexul Drăgușeni—Săveni a fost trecut, pe baza ceramicii considerate de „stil AB”, ca etapă finală a Cucutenianului A, după etapa A4 — Ruginoasa (idem, ZfA, 7, 1973, 2, p. 189, 191, 193).

În schimb, dintre numeroasele așezări din Depresiunea Prutului nici una nu poate fi repartizată în prima parte a subfazel A3a. În consecință, *etapa de racordare a orizontului ceramicii tricrome pe fond alb din Depresiunea Prutului* la ciclul complet al evoluției celor două orizonturi ale ceramicii tricrome din Depresiunea subcarpatică se stabilește în funcție de decalajul etapei avansate a subfazei A3a din Depresiunea Prutului în raport cu etapa timpurie din Depresiunea subcarpatică.

Comportarea ceramicii cu decor adîncit, cu sau fără pictură bicromă, în așezările din bazinul Nistrului nu schimbă criteriile clasificării și periodizării stabilite pentru etapele fazei A3 din Depresiunea Prutului. Evoluția ceramicii din faza A3 a Depresiunii Prutului se desfășoară unitar pînă în bazinul Nistrului. Complexele ceramice din nivelul inferior de la *Folivanov-jar III*¹⁰³ și nivelul superior de la *Ruseștii Noi I (II)*¹⁰⁴ cuprind deopotrivă categoria tricromă și categoriile secundare, cu decor adîncit cu sau fără pictură bicromă sau cu decor canelat, și corespund așezărilor Trușești, Ilăbășești și Cucuteni din etapa avansată a subfazei A3a. Ceramica de la Polivanov-jar are factura aceleia de la Trușești, dar categoria cu decor adîncit nu mai prezintă specia tricromă cu brun-negru, ci numai speciile bicrome. Ceramica de la Ruseștii Noi I are factura aceleia de la Ilăbășești. Ambele așezări marchează clar *secvențe* în raport cu așezările subfazei A3a din Depresiunea Prutului.

Complexul ceramic de la Darabani I este echivalent, prin factura ceramicii tricrome pe fond alb cu benzi late și proporția ceramicii cu decor adîncit fără pictură bicromă, cu acela a așezării *Sabatinoșka I* (fig. 12/5–10)¹⁰⁵, considerată ca paradigmă pentru etapa *Tripolie-BI* din bazinul mijlociu al Bugului, și deci stabilește clar *decalajul și etapa de racordare a ceramicii de stil A tripoliene la nivelul subfazei Cucuteni A3b*.

Evoluția ceramicii de stil A în cele trei așezări podoliene, Kadievți-Burakovka, Kudrinți și Kadievți-Bavki, acoperă suficient etapa Tripolie BI, corespunzătoare subfazei Cucuteni A3b, și este succedată de ceramica de stil AB tirzie, grupa δ, de la Krutoborodinți I (fig. 13/10–12), care trebuie repartizată în consecință etapei Tripolie BII din Podolia. În bazinul mijlociu al Bugului, această evoluție și durata ei nu sînt precizate, cu atît mai mult cu cît etapa Tripolie BII rămîne descoperită, prin lipsa așezărilor din prima etapă a ceramicii de stil AB și necesitatea de a repartiza așezările de tip Vladimirovka, din cauza ceramicii de stil B grupa ε, în etapa Tripolie CI. *Continuarea ceramicii tricrome de stil A din etapa Tripolie BI în etapa BII devine inevitabilă*, dacă în bazinul mijlociu al Bugului nu se vor descoperi așezări cu ceramică de stil AB timpurie (grupele α–β).

Datele C₁₄ sînt extrem de puține nu numai pentru perioada Cucuteni A, ci pentru toate etapele cucuteniene și tripoliene, încît ele vor fi expuse la sfîrșitul acestui studiu.

Această încercare de fundamentare teoretică a metodei de cercetare, prin proiectarea graficului în funcție de datele cronologiei relative și pozitive ale complexelor ceramice, stabilite prin metodele arheologiei și datările cu C₁₄, arată clar cît de insuficiente sînt datele oferite de cercetarea practică actuală a perioadei Cucuteni A, prin numărul mic al așezărilor săpate și modul sumar al interpretării și publicării rezultatelor, atît în rapoartele preliminare sau ample, cît și în studiile monografice.

III. PERIOADELE CUCUTENI AB ȘI B

Pentru perioadele *Cucuteni AB* și *B*, evoluția uniformă și generală a ceramicii de stil AB între Carpați și Nistru sau de stil B în întreg spațiul culturii Cucuteni-Tripolie determină secvențe clare și general valabile pentru subîmpărțirea acestor perioade. Unitatea stilistică a grupelor clasice ale ceramicii de stil AB și B depășește diferențierea unor aspecte decorative în cadrul acestor grupe între cele două mari arii culturale, cucuteniană și tripoliană, sau între regiunile și zonele fiecărei arii.

Criteriul major al ceramicii pictate, prin jocul variat al grupelor ceramice, este suficient pentru a asigura subîmpărțirea celor două perioade în etape principale și secundare (faze și

¹⁰³ T. S. Passek, *Rannezemled. plemena Podnestr.*, p. 134, 137, tabel p. 135, fig. 21/1–6 (ceramică cu decor adîncit), 7 (ceramică cu decor canelat), 9 (ceramică bicromă cu „roșu pe alb”), 10–11 (ceramică tricromă pe fond alb și pe fond brun); 22/1, 4 (ceramică cu decor canelat); 28/3–6, 8–9 (ceramică cu decor adîncit), 7 (ceramică cu decor adîncit și pictură bicromă), 10 (ceramică cu decor canelat); 29/1, 3 (ceramică tricromă pe fond alb).

¹⁰⁴ V. I. Markevič, *op. cit.*, p. 66–7, fig. 14.

¹⁰⁵ T. S. Passek, *Period. tripol. posel.*, p. 47 urm., fig. 19 (ceramică cu decor adîncit); 20/1–8, 10 (ceramică tricromă pe fond alb), 9 (specia cu decor linlar brun-roșu).

subfaze). Diferențierile procedeele decorative ale categoriei secundare a ceramicii Cucuteni C se înscrisu, dar fără corespondențe riguroase, în etapele determinate de evoluția ceramicii pictate (fig. 3, categ. C).

Geneza succesivă a grupelor ceramice de stil AB, α — δ , sau de stil B, ϵ — ζ , (fig. 3), determină *asocierile succesive ale grupelor ceramice* în etapele organice ale evoluției celor două stiluri, corespunzătoare etapelor principale ale celor două perioade : grupele α — β în faza AB1 și γ — δ în faza AB2 ; grupa ϵ în faza B1 și grupele ϵ — ζ în faza B2.

Complexele ceramice, definite tipologic și cronologic prin aceste asocieri, sînt condiționate stratigrafic în complexe de habitate ale așezărilor cu stratigrafie orizontală și verticală. Cele 11 locuințe din așezarea Corlăteni cuprind numai grupele α — β (fig. 3, punct. 3), iar locuințele din nivelul AB de pe „Cetățuia” de la Cucuteni și din secțiunea III de la Frumușica (fig. 15) cuprind numai grupele γ — δ (fig. 3, punct. 8, 24). De asemenea, așezările „Stinca Doamnei” de la Stinca—Ștefănești, Șipeniți și Petreni prezintă numai grupa ϵ , ca în nivelul B1 de la Cucuteni—Cetățuie (fig. 3, punct. 9, 12, 12', 35), iar așezările B de la Trușești, Glăvănești Vechi, Valea Lupului II, Podel, Gura Văii și Ștefănești—Stircea prezintă ambele grupe ϵ — ζ , ca în nivelurile B2 de la Cucuteni—Cetățuie (fig. 3, punct. 13—17, 30—31). Acestea sînt asocierile și secvențele stabilite clar prin săpăturile metodice și în funcție de care pot fi reconsiderate secvențele corespunzătoare din săpăturile vechi. Aceste secvențe sînt suficiente pentru determinarea etapelor principale ale perioadelor AB și B în aria cucuteniană.

Apariția succesivă a grupelor ceramice nu împiedică *îmbricarea grupelor între etapele celor două stiluri AB și B*, determinînd etapele secundare corespunzătoare subfazelor (fig. 3). În cadrul fazelor AB1—AB2, asocierea grupelor α — β și γ în locuințele de la interiorul șanțului de apărare la Cucuteni—Dîmbul Morii (fig. 3, punct. 1) determină o secvență posterioară celeia de la Corlăteni, care a fost semnalată și la Traian—Dealul Fîntînilor (fig. 3, punct. 22')¹⁰⁶ ; asocierea grupelor β — γ în unele locuințe din afara șanțului de apărare la „Dîmbul Morii” indică secvența unei alte etape de locuire (fig. 3, punct. 6) ; ambele secvențe sînt indicate ca posibile, prin prezența sporadică a grupelor α , β , γ și pe „Cetățuia” de la Cucuteni (fig. 3, punct. 5, 7) ; asocierea grupelor β — γ și δ în sondajul din așezarea de la Huși indică posibilitatea unei alte secvențe posterioare aceleia de la „Dîmbul Morii” (fig. 3, punct. 33). Secvențele de la „Dîmbul Morii” sînt singurele care se sprijină pe poziții stratigrafice și tipologice certe, în timp ce pe „Cetățuie” ele nu sînt confirmate în complexe de habitate, iar în secvența de la Huși nu numai proporția grupel β este discutabilă¹⁰⁷, ci chiar prezența acestei grupe nu este încă certă. Însă tocmai aceste secvențe determinate de jocul grupelor β — γ sînt necesare pentru a putea subîmpărți fazele AB1—AB2.

În funcție de aceste secvențe, cele două faze pot fi subdivizate în cîte două subfaze simetrice sau asimetrice : faza AB1 este inițiată de grupele α — β la Corlăteni și Drăgușeni—Săveni (fig. 14/1—5)¹⁰⁸ ca primă subfază, AB1a, iar apariția grupei γ la Dîmbul Morii ar determina etapa finală, subfaza AB1b ; faza AB1 rămîne definită prin grupele α — β și limitată la prezența grupel α ; faza AB2 este definită prin grupele γ — δ în etapa finală, la Cucuteni—Cetățuie și Frumușica (subfaza AB2b), dar supraviețuirea grupei β și apariția grupel δ ar determina etapa ei inițială (subfaza AB2a) ; asocierea succesivă a grupelor β — γ la Dîmbul Morii, sau β — γ și δ la Huși, ar determina chiar secvențele etapei inițiale. Numai prin apariția grupel δ înaintea dispariției grupel β se poate explica stilistic subgrupa δ 1. Din contra, formarea subgrupe δ 1 explică dispariția grupel β , deoarece procedeele și aspectele decorative ale acestei grupe au fost preluate de subgrupa δ 1.

Așezarea Traian—Dealul Fîntînilor, prin durata ei în etape de locuire marcate prin două șanțuri distanțate și prin prezența celor patru grupe α — δ , va contribui, confirmînd sau

¹⁰⁶ VI. Dumitrescu, Dacia, 9—10, 1941—1944, p. 101, ceea ce indică posibilitatea unor secvențe diferite în cadrul etapelor AB1—AB2, ca în celelalte așezări. Pentru a putea defini aria de formare și apoi de evoluție a stilului AB este cu totul necesar să se precizeze, dacă în așezările din etapa AB1 din Depresiunea Prutului și Depresiunea subcarpatică secvența inițială a acestei etape este aceea de la Corlăteni (grupele α — β) sau aceea de la Cucuteni — Dîmbul Morii și Traian — Dealul Fîntînilor (grupele α — γ). Secvența de la Corlăteni și Drăgușeni — Săveni în bazinul Prutului se leagă de așezările din bazinul Nistrului, ca Vynanka în Galiția, și poate să aparțină ariei mai nordice de formare, în timp ce secvența de la „Dîmbul Morii” ar aparține ariei mai sudice de răspîndire și evoluție.

¹⁰⁷ A. Nițu și V. Bazarcuc, *Considerații cu privire la ceramica Cucuteni AB pe baza descoperirilor recente*, AM, 9, 1980, p. 25, fig. 2/1 (subgrupa β 1).

¹⁰⁸ A. Crișmaru, *op. cit.*, p. 92 urm., fig. 64/2 ; 72/3, 11 ; 73/1, 4 (săpături nesistematice).

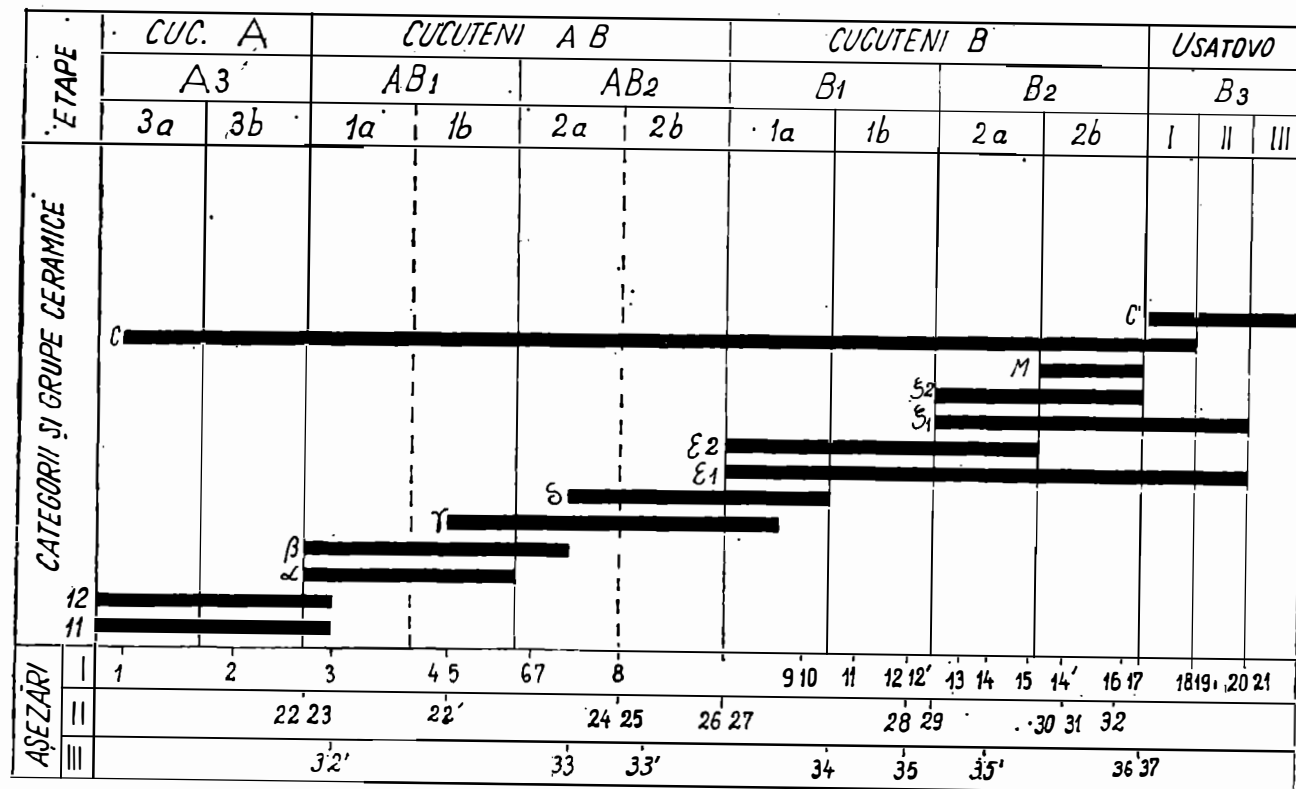
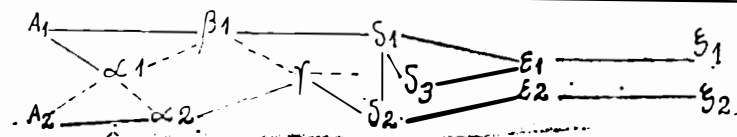


Fig. 3



înfrîmînd secvențele intermediare, la clarificarea secvențelor reale, cel puțin pentru Depreslunea subcarpatică, de-a lungul celor două faze AB1—AB2, deoarece contemporaneitatea, chiar parțială, a celor patru grupe de stil AB, afirmată insistent¹⁰⁹, este în contradicție cu secvențele clare și diferite ale celor două faze în celelalte așezări de tip AB. Prezența celor patru grupe arată că cele două faze AB1—AB2 sînt sigure la Traian (fig. 3, punct. 22, 25). Aceeași situație se repetă la Calu. Prezența grupei α la Frumușica¹¹⁰, dar în alte secțiuni (Anexa V), indică și existența fazei AB1 (fig. 3, punct. 23).

Pentru interpretarea evoluției și determinarea etapelor ceramicii de stil AB în spațiul nord-estic, cercetarea practică și teoretică trebuie să plece de la situațiile clare și hotărîtoare pentru stabilirea modalităților de asociere a grupelor în complexele ceramice corespunzătoare etapelor, în acord cu metoda de cercetare și în raport cu rezultatele din aria cucuteniană. Aria de răsplîndire a așezărilor cu ceramică de stil AB suprapune exact aria așezărilor din faza Cucuteni A3 în bazinul Nistrului, adică al afluenților din masivul Cornești, Galiția și V. Podoliei, în timp ce așezările cu ceramică de stil AB timpurie lipsesc în bazinul mijlociu al Bugului.

Deci, etapele Cucuteni A3 și AB sînt prelungite organic prin etapa Tripolie B1 în bazinul Nistrului și Bugului și prin etapa Tripolie B11 în bazinul Nistrului. Cele trei așezări podoliene de la Kudrînți și Kadiivți cu ceramică tricoloră de stil A, cu bandă lată sau îngustă, acoperă suficient durată corespunzătoare subfazei Cucuteni A3b=etapa Tripolie B1, iar orizonturile ceramicilor de stil AB de la Vygnanka și Zaleskiki în Galiția, cu grupele α — β și δ , sau de la Krutoborodînți I în Podolia, cu grupa δ , acoperă etapele Cucuteni AB1—AB2=Tripolie B11.

În consecință, chiar din punctul de vedere al periodizării tripoliene, nu este necesar să se introducă o „etapă de tranziție” Tripolie B1—B11, după modelul etapei Cucuteni AB, pentru așezările cu ceramică de stil AB din bazinul Nistrului¹¹¹ și cu atît mai puțin pentru bazinele Bugului și Niprului¹¹², deoarece etapa Tripolie B11 în acest spațiu rămîne descoperită prin absența orizontului timpuriu al ceramicilor de stil AB (grupele α — β) și prin repartizarea așezărilor clasice ale acestei etape, de tip Vladimirovka și Kolomijskîna II, care cuprind ceramică de stil B grupa ϵ , în etapa Tripolie C1=faza Cucuteni B1.

Inexistența grupei γ în toate așezările din bazinul Nistrului¹¹³ nu împiedică totuși repartitia clară a celorlalte trei grupe în două etape corespunzătoare fazelor Cucuteni AB1—AB2 în așezările cu o singură etapă de locuire, deoarece la Vygnanka în Galiția apar numai grupele α — β ¹¹⁴, ca la Corlătenii, iar la Florești—Zagotzerno pe Răut și la Krutoborodînți I în Podolia (fig. 13/10—12) există numai grupa δ ¹¹⁵, suplinind asocierea grupelor γ — δ de la Cucuteni—Cetățuile, Frumușica și Traian.

Însă, majoritatea așezărilor prezintă cele trei grupe, α — β și δ , ca la Zaleskiki în Galiția, unde ele apar singure, sau la Polivanov—jar II (fig. 13/5—6, 8) și Soloncenii II (II) pe Nistru, unde alături de ele continuă ceramica de stil A sau apare ceramica de stil B, grupa ϵ (fig. 13/9)¹¹⁶.

¹⁰⁹ VI. Dumitrescu, *Cu privire la periodizarea fazei Cucuteni AB*, SCIV, 23, 1972, 3, p. 445: grupa considerată cea mai veche, AB α , apare în complexele ceramice cu grupa γ , ceea ce constituie cea mai bună dovadă că această grupă nu este decît o variantă decorativă a subgrupei δ 2a.

¹¹⁰ C. Mătasă, *op. cit.*, pl. C2—4.

¹¹¹ N. M. Vinogradova, SA, 1972, 1, p. 36 urm.

¹¹² Idem, *Pamjatniki perechodnogo etapa Tripol'ja BI—BII v Pobuž'je i Podneprov'je* KSIA, 134, p. 20 urm.

¹¹³ VI. Dumitrescu, Dacia, 9—10, 1941—1944, p. 101 și n. 1: determinarea greșită a subgrupei γ 2b pentru varianta decorativă a subgrupei δ 2a de la Krutoborodînți I, cu benzi acoperite cu „motive în X” pictate cu linii albe pe fond brun și cu interspațiul umplut cu negru întins (T. S. Passek, *Cér. tripol.*, pl. titlului color și pl. 1/7, 9—10), a fost acceptată fără critică în publicațiile recente cu privire la așezările cu ceramică de stil AB din bazinul Nistrului. Prezența acestei variante și a aspectelor decorative ale subgrupei δ 1a de la Krutoborodînți I în nivelul Polivanov — jar II (N. M. Vinogradova, SA, 1972, 1, fig. 3/7, 10) arată legătura directă a orizontului AB din V. Podoliei cu bazinul Nistrului.

¹¹⁴ H. Schmidt, *op. cit.*, p. 109.

¹¹⁵ T. Passek, *Cér. tripol.*, pl. 1/1—4 (subgrupa δ 1a), 9—14 (subgrupa δ 2a) (Krutoborodînți I); N. M. Vinogradova, SA, 1972, 1, p. 53, fig. 5/9 (subgrupa δ 1b, deoarece factura motivelor arată grupele γ de la Traian), 10 (subgrupa δ 3a) (Florești—Zagotzerno).

¹¹⁶ T. S. Passek, *Rannezemledele plemena Podnestr.*, p. 134, 137, tabel p. 135, fig. 29/2, 4 (subgrupa δ 3); 30/1 (subgrupa α 1), 2, 5—6 (subgrupa ϵ 1a), 3 (subgrupa δ 3), 4 (subgrupa β 1 sau δ 1a), 7—10 (subgrupa δ 1a) (Polivanov — jar II); N. M. Vinogradova, *op. cit.*, p. 43

Este greu de admis că nivelul II de la Polivanov-jar și cu atât mai mult stratul II de la Solonceni II, cu o grosime medie de 1,30 m și locuințe de tipuri diferite, de suprafață sau semibordele, cuprind un complex ceramic unitar și corespunzător unei singure etape de locuire, atât timp cât nu se va dovedi asocierea constantă a acestor categorii și grupe stilistice în complexe de habitate. În ambele așezări, complexul ceramic și etapa corespunzătoare nu pot fi determinate în ansamblul depunerilor cu ceramică de stil AB din stratul respectiv și nici una din așezări nu poate fi repartizată global unei singure etape, Solonceni II în etapa AB1 și Polivanov-jar în etapa AB2.

Categoria tricoloră și categoriile secundare cu decor adâncit sau canelat destil A pot continua în etapa AB1 alături de grupele α – β la Polivanov-jar sau Solonceni II, ca la Corlăteni (fig. 10/4), dar ele dispar la Zalesțiki, ca la Cucuteni – Dîmbul Morii, și nu supraviețuiesc alături de grupa δ la Krutoborodini I, ca în toate așezările cu grupele γ – δ din etapa AB2, Cucuteni–Cetățuile, Frumușica și Traian. Cu atât mai mult ceramica de stil A nu poate fi asociată cu grupa ϵ la Polivanov-jar. De asemenea, trebuie dovedită asocierea grupelor α – β cu grupa δ la Polivanov-jar și Solonceni II, dar atunci aceste așezări nu mai pot fi repartizate în etape diferite, AB1 sau AB2, ci direct în etapa AB2. Însă, nicăieri în aria cucuteniană dintre Carpați și Prut grupa α nu apare în complexe cu grupa δ , adică în etapa AB2, ci numai în complexe cu grupa γ , adică în etapa AB1 de la Cucuteni–Dîmbul Morii și Traian, și în nici un caz grupele α – β nu supraviețuiesc pînă la apariția grupei ϵ , prezentă la Polivanov-jar.

Este clar că aceste așezări comportă etape succesive de locuire, cu complexe ceramice determinate de succesiunea și asocierea celor patru grupe, în cadrul etapelor AB1 (grupele α – β) și AB2 (grupa δ) de la Vygnanka și Krutoborodini I, iar la Polivanov-jar apariția grupei ϵ implică asocierea ei cu grupa δ și determină o etapă Cucuteni B1a, ca la Cucuteni–Cetățuile și Prigoreni Micl.

Suprapunerea etapei AB1 în întreg bazinul Nistrului, reprezentată prin grupele α – β și frecvența variantelor de culoare roșie a subgrupeii β 1a, ca la Corlăteni, include acest spațiu în etapa de formare a stilului AB. Absența grupei γ în etapa AB2 arată însă că evoluția stilului AB a continuat pe o arie restrinsă, între Carpați și Prut, începînd cu apariția grupei γ în etapa finală a subfazei AB1 la Cucuteni–Dîmbul Morii și Traian – Dealul Fîntînilor. De aceea este de presupus că etapa AB2 în bazinul Nistrului, Galiția și Podolia reprezintă o difuzare a ceramicii din etapa AB2, redusă la grupa δ , ca la Krutoborodini I. Pentru o evoluție paralelă în bazinul Nistrului, ar fi greu de explicat formarea subgrupeilor δ 1– δ 3 și a aspectelor lor decorative numai în funcție de grupele α și β , chiar în cazul supraviețuirii grupei α pînă la apariția grupei δ , atât cît se poate aprecia după ceramica de la Florești–Zagotzer¹¹⁷ și Solonceni II¹¹⁸. Acest proces nu exclude apariția pe ceramica de stil AB din bazinul Nistrului, începînd cu grupele α – β , a unor aspecte decorative cu totul diferite de acelea din restul ariei cucuteniene, anticipînd practica constantă a variantelor decorative pe ceramica de stil B, grupa ϵ , din aria tripoliciană.

urm., fig. 2/1 (α 1), 2 (β 1a), 3–4, 6 (δ 1b), 5 (α 1 + β 1), 7 (δ 1a); 3/1–2 (β 1a), 4–5 (α 2); 5/1 (α 2) (Zalesțiki); p. 47 urm., fig. 3/7 (δ 2a), 8 (ceramică tricoloră de stil A, confundată cu grupele AB), 10 (δ 1a); 4/1 (α 2 + β 2a), 3 (α 1), 4 (δ 3a), 5 (δ 2a); 5/2 (β 1a), 3 (α 1), 4 (β 2a), 5 (β 1) (Polivanov-jar); p. 50 urm., fig. 4/9 (ceramică cu decor adâncit de stil A), 10 (ceramică tricoloră de stil A); 5/6 (δ 2a), 7 (α 2 dacă există și alte aspecte ale acestei grupe, sau δ 1b); 6/1 (ceramică tricoloră de stil A, confundată cu grupele de stil AB), 4–5 (δ 3a) (Solonceni II). În aceste note, subgrupele sînt denumite după definițiile binare ale lui H. Schmidt și deci desemnate cu sigle proprii, a sau b, după clasificarea din articolele noastre citate în acest studiu.

¹¹⁷ N. M. Vinogradova, SA, 1972, 1, p. 53, fig. 5/9–10: aspectul cu „bucle spiralele agățate” al variantei picturale tricrome a subgrupeii δ 1b, atribuit însă subgrupeii α 1, are factura decorului grupei γ de la Traian, iar aspectele decorului eliptic al subgrupeii δ 3a sînt identice ca în grupa δ de la Traian.

¹¹⁸ *Ibidem*, p. 50, 52, fig. 5/6–7; 6/6: decorul „în labirint” cu dungi roșii pe fond alb, atribuit subgrupeii α 1, aparține subgrupeii δ 1b, deoarece acest decor, creat în subgrupa β 1, este transpus în stilul subgrupeilor δ 1– δ 3 la Traian; aspectul cu „bucle unite în formă de C și prevăzute cu benzi exterioare” transpuse în stilul subgrupeii δ 1a decorul identic realizat în stilul subgrupeii γ 2 pe craterul de la Frumușica (C. Mătasă, *op. cit.*, pl. 37/295 zona umărului); aspectul cu „benzi albe cu contur negru” pe fond brun, acceptat ca grupă ABa, reprezintă una din variantele decorative ale subgrupeii δ 2a la Traian și Huși (A. Nițu și V. Bazarciuc, *op. cit.*, p. 29, 31, fig. 2/4b; 6/2, 4a), care nu este reductibilă la formulele grupelor α – β ci a fost adoptată direct de pe ceramica cucuteniană.

Echivalarea etapelor Cucuteni AB1—AB2 cu etapele din aria tripoliană, cel puțin pentru Galiția și V Podolei, nu se poate face decât la nivelul etapei *Tripolie BII*, pe care o subdivid în două faze, *BII 1* și *BII 2* (Tabel II). În consecință, această etapă trebuie să rămână rezervată orizontului cu ceramică de stil AB și în bazinele Bugului și Niprului, după cum ar indica așezarea *Kliščev* în bazinul superior al Bugului, în care este menționată ceramică de stil AB de la Polivanov-jar II și Krutoborodini¹¹⁹.

Însă, așezarea *Kliščev* a fost echivalată cu așezarea *Fjaniškovo* din bazinul mijlociu al Bugului și ambele au fost repartizate, ca și așezările corespunzătoare *Škarovka* și *Veremje* din bazinul Niprului, etapei a doua a perioadei de tranziție (*Tripolie BI—BII*)¹²⁰. Prin această operație, ele au fost separate de celelalte așezări din etapa clasică *Tripolie BII* din bazinele Bugului și Niprului, de tip *Vladimirovka* sau *Kolomijsčina II*¹²¹.

Toate aceste așezări sint caracterizate prin ceramică cu decor adâncit, cu sau fără pictură bicromă sau tricoloră, de un tip nou și diferit de acela al categoriei cu decor adâncit din etapele Cucuteni A3 (Darabani I pe Nistru) și *Tripolie BI* (*Sabatino* I pe Bug), indiferent de filiația lor genetică¹²². Separarea așezărilor între cele două etape s-a făcut deci în funcție de ceramică pictată, cu pictură tricoloră sau bicromă de stil AB atribuită grupelor δ și etapei de tranziție, sau cu pictură bicromă de stil B atribuită grupelor ε și etapei *BII* clasice.

Dacă în așezările de tip *Veremje* pe Nipru ceramică pictată prezintă suficiente elemente deltoide (pictură cu brun-roșu pe fond alb; perle ogivale sau îngemănate) și ar putea aparține strict subgrupelor δ¹²³, ea prezintă totodată suficiente elemente ale grupelor ε (pictură cu brun, ca nuanță pentru negru, pe fond alb; pictură cu negru pe fond crem, ca nuanță pentru fondul alb; ellipse legate cu benzi orizontale; rozete petaliforme; puncte mari dispuse în ellipse, perle sau interspații), care ar indica cel puțin o contaminare a grupelor δ cu decorul grupelor ε, într-o etapă posteroară nu numai etapei de tranziție, ci chiar etapei *BII*.

La *Pjaniskovo* pe Bug, unde ceramică pictată este în proporție foarte mică, nu există aceste aspecte deltoide¹²⁴, nici decorul pictat cu negru pe fond alb sau brun al grupelor ε¹²⁵. Singurul vas reproduc este vasul piriform cu „motive în 8”, dar descris ca pictat bicrom, cu brun închis, ca nuanță pentru culoarea neagră, pe fond alb¹²⁶, care poate fi atribuit direct grupelor ε. În cazul acesta, așezarea *Pjaniskovo*, unică pe Bugul mijlociu, rămâne solidară cu așezările din etapa *BII* de pe Bug și Nipru, prin identitatea ceramicii cu decor adâncit și prezența grupelor ε, care în celelalte așezări prezintă factura obișnuită cu pictură neagră pe fond alb¹²⁷, ca în etapa *Tripolie CI*.

În consecință, etapa *Tripolie BII2* rămâne deschisă în bazinul mijlociu al Bugului, până la descoperirea unui orizont cu ceramică de stil AB2. Existența acestui orizont și a acestei etape în bazinul Niprului, prin difuzarea ceramicii de stil AB2 din V Podolei direct în bazinul Niprului, ar fi posibilă, după cum ar indica poziția intermediară între Bugul superior și Nipru a așezării *Škarovka*, dar, pe de o parte această așezare este totodată intermediară între

¹¹⁹ I. I. Zaec, *Drevnie zemledel'cy srednego tečienija Južnogo Buga vo 2-j polovine IV tysjačelietija do n.e.* (autoreferatul tezel, fără ilustrații), Moscova, 1975, p. 11.

¹²⁰ N. M. Vinogradova, *KSIA*, 134, p. 27.

¹²¹ T. S. Passek, *Period. tripol. posel.*, p. 54 urm., fig. 34.

¹²² *Ibidem*, p. 55, 68, 73, 99, fig. 26, 28, 34, 53; N. M. Vinogradova, *op. cit.*, p. 22—3, fig. 2, 4; M. Hlmner, *Etude sur la civilisation prémycénienne dans le bassin de la Mer Noire*, Światowit, XIV, 1933, p. 82 urm., pl. XXIII urm.

¹²³ N. M. Vinogradova, *op. cit.*, p. 23—4, fig. 3/1—2, 4, 6, 9—10. În aceste așezări, fragmentele atit de asemănătoare cu ceramică tricoloră de stil A (*Ibid.*, fig. 3/5, 7) pot aparține grupelor δ (subgrupa δ2a), numai dacă culoarea albă a motivelor este pictată peste fondul brun-roșu. Dacă culoarea brună din interspațiu este pictată peste fondul alb, cum indică fragmentul de la *Tripolie* (*Ibid.*, p. 24, fig. 3/7), aceste fragmente reprezintă tocmai acea ceramică tricoloră de stil A a etapei *Tripolie BI* prelungită în etapa *BII*.

¹²⁴ *Ibidem*, p. 23, fig. 3/8: acest vas piriform cu „motive în 8” este descris ca pictat tricolor, cu negru și brun-roșu pe fond alb, și deci atribuit subgrupelor δ1 prin interspațiul hașurat cu linii de aceeași culoare.

¹²⁵ M. Hlmner, *op. cit.*, pl. XII/7: legenda planșei este evident greșită, deoarece la T. S. Passek, *op. cit.*, fig. 67/10—11, paharul pictat de stil ε și cupele cu picior sint atribuite așezării Popudnja.

¹²⁶ *Ibidem*, p. 82, 96 urm., pl. XI/X.

¹²⁷ T. S. Passek, *Period. tripol. posel.*, p. 68, 72, fig. 34 (*Kolomijsčina II*); p. 102, fig. 59—61 (*Vladimirovka*).

Bugul mijlociu și Nipru, iar pe de altă parte contaminarea ceramicii de stil AB2 cu grupa ϵ indică numai că așezările de tip Veremej sînt mai timpurii decît așezarea Kolomijsčina II, evident în cadrul aceleiași etape, Tripolie CI timpurie. Pentru soluționarea acestor situații, descoperirile existente de ceramică de stil AB și publicarea lor sînt cu totul insuficiente.

Cu toată precaritatea ceramicilor de stil A în bazinele Bugului mijlociu și al Niprului, persistența ceramicilor tricolore sau numai a ceramicilor secundare cu decor adîncit devine inevitabilă de-a lungul etapei Tripolie BII. Un asemenea decalaj al etapei Tripolie BI în acest spațiu nu ar putea fi confirmat pentru eventualele așezări cu ceramică de stil A decît prin datările cu C₁₄.

*

În cadrul fazei B1, îmbricarea grupelor de stil AB, γ - δ , cu grupa ϵ , de stil B, definește complexele ceramice din complexele de habitație ale așezărilor Ghelăiești (fig. 16/1, 17/1, 5)¹²⁸ și Văleni—Roman în Depresiunea subcarpatică, sau Cucuteni—Cetățuie (fig. 19/1—2, 6)¹²⁹, și Prigoreni Mici (fig. 19/3—5)^{129a} în Depresiunea Prutului, și determină riguros etapa inițială a acestei faze (fig. 3, punct. 9—10, 26—27), în opoziție cu complexele ceramice definite numai prin prezența grupelor ϵ în așezările Ripiceni—Gura Hirtopului (fig. 20/6—10)¹³⁰, Sîlnca—Ștefănești (fig. 22/3, 7—8)¹³¹, Șipeniși (fig. 21)¹³² și Petreni (fig. 22/1, 4—6)¹³³ din etapa finală. Acestor două etape secundare în cadrul fazei B1 nu li se poate acorda decît valoarea cronologică a două subfaze, B1a și B1b.

În așezarea Calu, ceramica de stil B cuprinde numai grupa ϵ : alături de străchinile și paharele de stil ϵ pur (fig. 17/2, 7)¹³⁴, străchinile prezintă aspectele deltoide ale decorului eliptic¹³⁵ de la Ghelăiești și Drăgușeni—Fălticeni, iar amforele au decorul cu „benzi în X” cu liniile întrepătrunse¹³⁶ ca la Ghelăiești (fig. 16/4) și Drăgușeni—Fălticeni, sau decorul cu „elipse flancate de perle”¹³⁷ ca la Petreni¹³⁸. Ultimul motiv apare pe un singur fragment, care este unicul în toată Depresiunea subcarpatică, deoarece în etapele următoare el dispare din decorul grupei ϵ din această regiune. Dată fiind proporția grupelor de stil AB, γ - δ , este evident că ele erau parțial asociate cu grupa ϵ , ca la Ghelăiești. Pentru aceste considerente, orizontul B de la Calu aparține subfazei B1a.

În complexul ceramic al așezării Drăgușeni—Fălticeni, datat prin grupa ϵ (fig. 20/1—3), numai trei fragmente pot fi atribuite grupei δ , primul decorat cu o vultură înfășurată¹³⁹ ca pe ceramica de la Traian sau Frumușica (fig. 15/3), al doilea cu „motive în X și unghiuri imbricate”¹⁴⁰ ca pe ceramica de la Ghelăiești (fig. 17/5) și al treilea cu o „bucă spirală cu diagonală” și interspațiile hașurate cu linii încrucișate¹⁴¹ ca pe ceramica de la Ghelăiești¹⁴²,

¹²⁸ A. Nițu, Șt. Cucuș și D. Monah, *op. cit.*, p. 38 urm., 45 urm., fig. 5/1; 15 bis; 20/1—2; Șt. Cucuș, *Un complex ritual cucutenian descoperit la Ghelăiești (Neamț)*, SCIV, 24, 1973, 2, p. 207, 209, fig. 2/2; 3/2—3; idem, *Noi reprezentări antropomorfe pictate pe ceramica cucuteniană*, Carpica, 1972, p. 91, fig. 1/1; 2.

¹²⁹ H. Schmidt, *op. cit.*, p. 38, 40, 74, pl. 17/3, 7; M. Petrescu-Dîmbovița, *Cucuteni*, fig. 21 stînga; A. Nițu, AM, 8, 1975, p. 39, 75, fig. 32/11.

^{129a} N. Berlescu, *Așezările cucuteniene de la Războieni și Prigoreni Mici*, SCȘ — Filiala Iași, 6, 1955, 3—4, p. 157 urm., fig. 4—6/1.

¹³⁰ V. Chirică, *Cercetări arheologice de teren în Județul Botoșani*, Carpica, 4, 1971, p. 306 urm., fig. 3—5. Așezarea și orizontul cucutenian sînt determinate prin cercetările de suprafață și cantitatea materialului ceramic colectat în urma surpării marginii teraselor Prutului de-a lungul pîrului Hirtop.

¹³¹ A. Nițu, P. Șadurschi și E. Popovici, *Săpăturile așezărilor Cucuteni B de la Sîlnca și Ștefănești—Botoșani* (sub tipar).

¹³² O. Kandyba, *op. cit.*, fig. 20, 22, 32, 64, 81, 100.

¹³³ T. S. Passek, *Tripił'ska kul'tura*, Kiev, 1941, fig. 22/6; idem, *Cér. tripol.*, pl. IX/5 = XXIX/1—2; XXII/1—2; XXIV/1—2.

¹³⁴ R. Vulpe, Dacia, 7—8, 1937—1940, p. 40—1, fig. 24/8; 25; 26/3.

¹³⁵ *Ibidem*, p. 41, fig. 24/3—4.

¹³⁶ *Ibidem*, fig. 24/6.

¹³⁷ *Ibidem*, fig. 20/2.

¹³⁸ A. Nițu, AM, 8, 1975, p. 19, fig. 5/5.

¹³⁹ Vl. Dumitrescu, Dacia, 3—4, 1927—1932, p. 139, fig. 15/7.

¹⁴⁰ *Ibidem*, fig. 18 bis.

¹⁴¹ *Ibidem*, fig. 15/13.

¹⁴² Șt. Cucuș, *Ceramică neolitică din Muzeul arheologic Piatra Neamț*, p. 52, fig. 76.

indicind o secvență finală a grupelor de stil AB în cadrul subfazel B1a. Apartenența la această subfază o arată și aspectele deltoide ale decorului spiralic (fig. 20/1) sau eliptic al străchinelor grupel ϵ de la Drăgușeni¹⁴³, la fel ca pe străchinelile de la Ghelăiești¹⁴⁴ sau de la Calu, citate mai sus.

Cu toate elementele de stil AB, grupele γ - δ , cele două străchinel de la *Viișoara* (Tg. Ocna)¹⁴⁵ și Ghelăiești¹⁴⁶, decorate identic cu „spirale conjugate” proiectate concentric și acoperite cu culoare albă peste fondul brun deschis, aparțin grupel ϵ : tratarea interspațiului cu benzi liliace negre paralele cu volutele pe ambele străchinel și cu benzi liliace negre marginale în intervalele triunghiulare pe strachina de la Ghelăiești se întîlnește pe amforele cu același decor de la Podol¹⁴⁷. Complexul așezării *Viișoara* cuprinde numai grupa ϵ și se înscrie între secvențele subfazel B1b.

Săpăturile reluate în așezarea *Văleni-Fiatra Neamț* au dezvelit locuințe numai cu grupa ϵ , precizînd astfel etapa finală (subfaza B1b) a acestor grupe descoperite în săpăturile anterioare (fig. 17/3-4, 6)¹⁴⁸.

De asemenea, reconsiderarea pozițiilor stratigrafice și tipologice ale repartiției grupelor de stil AB și B în diferitele secțiuni de la *Frumușica* (Anexa V) stabilește clar că nivelul B din secțiunea III, determinat prin vetre *in situ* (vatra 17) la adîncime de -1 m, cuprinde numai grupa ϵ (fig. 18/2-4), în timp ce grupele de stil AB, γ - δ , aparțin exclusiv nivelului inferior AB, cu vetre *in situ* (vatra 15) la adîncimea de -1,30 m (fig. 15). O groapă săpată din nivelul B plină la baza nivelului A1, la adîncimea de -2 m, cuprinde ceramica grupel ϵ , dar a antrenat și un vas δ prin străpungerea nivelului AB¹⁴⁹. Deci, grupa ϵ , a fazei B1 la *Frumușica* aparține subfazel B1b (fig. 18/1-5)¹⁵⁰.

Așezarea *Valca Lupului* a fost considerată și repartizată în bloc faze B2, dar două fapte, rămase neobservate și neluate în calcul, arătau de la început că complexul ei ceramic nu este unitar: existența unor locuințe (locuința 2) cuprinzînd numai grupa ϵ (fig. 20/2); prezența decorului zoomorf cu „siluete negre” (fig. 20/4), caracteristic grupel ϵ în toate așezările din faza B1 (fig. 17/1, 4; 18/1; 21/2-3; 22/1) și înlocuit prin decorul cu „siluete roșii” al grupel ζ (fig. 23/1-2, 4) în toate așezările cu ceramică ϵ și ζ din faza B2. Această situație discriminează clar două orizonturi Cucuteni B în această așezare cu stratigrafie aparent orizontală, care trebuie designate cu sigle diferite (*Valca Lupului* I și II). Procedul „albului secundar” în decorul grupel ϵ (fig. 20/2), ca la Drăgușeni-Fălticeni (fig. 20/3), dară fără grupa δ , arată că orizontul B1 de la *Valca Lupului* I aparține unei secvențe inițiale a subfazel B1b (fig. 3, punct. 11), deoarece grupa ϵ la Șipeniți, Petreni și Stîncă-Ștefănești prezintă numai decorul clasic al acestor grupe (fig. 21-22).

Existența celor două orizonturi B1-B2 la *Valca Lupului* impune reconsiderarea lor în complexul celor două așezări din bazinul Nistrului, *Bilce-Zlote* I și II în Galiția (fig. 29/1,4) și *Varvarovca XV* (I și II) în bazinul Răutului (fig. 29/3, 6)¹⁵¹. În ambele așezări, primul orizont aparține subfazel B1b, (fig. 3, punct. 35).

Cele două faze B1-B2, subfazele lor și chiar unele secvențe în cadrul subfazelor, sînt diferențiate și prin repartizarea variantelor subgrupe ϵ 2 (fig. 3, subgrupa ϵ 2). Aceste variante decorative în cadrul grupel ϵ din Depresiunea subcarpatică n-au fost cunoscute de H. Schmidt și ele pun problema subdivizării acestei grupe, care a fost precizată în partea introductivă a acestui studiu.

În Depresiunea subcarpatică, varianta cu motivele decorului dublate cu „benzi exterioare albe libere” apărută în subfaza B1a la Ghelăiești (fig. 16/3) se întîlnește și în subfaza B1b la Văleni-Platra (fig. 17/3). Varianta cu „benzile motivelor acoperite cu culoare albă” din

¹⁴³ Vl. Dumitrescu, *op. cit.*, p. 135-37, fig. 10/2; 18/1.

¹⁴⁴ A. Nițu, Șt. Cucoș și D. Monah, *op. cit.*, p. 45-6, fig. 14/5; 16/1.

¹⁴⁵ A. Nițu și C. Buzdugan, *Așezarea cucuteniană de la Viișoara* (Tg. Ocna), Carpica, 4, 1971, p. 103, 111, fig. 9.

¹⁴⁶ A. Nițu, Șt. Cucoș și D. Monah, *op. cit.*, p. 45, fig. 17/6; Șt. Cucoș, *op. cit.*, p. 55-6, fig. 84.

¹⁴⁷ C. Matasă, AM, 2-3, 1964, fig. 14/6, 9-12; 22/2; 26/3; Șt. Cucoș, *op. cit.*, p. 63, fig. 106.

¹⁴⁸ H. Dumitrescu, SCIV, 1, 1950, 2, p. 36 urm., fig. 10/1; 11/1, 3; 14/1.

¹⁴⁹ C. Matasă, *Frumușica*, p. 129, 154, pl. 37/290.

¹⁵⁰ *Ibidem*, p. 129-32, 153-55, pl. 35/289a-b; 38/302, 312; 40/310, 322.

¹⁵¹ A. Nițu, AM, 8, 1975, p. 18, 20, 32-4 și n. 19, 28, 46, 119, 131, fig. 4/1-2, 4-5; 18/1-2; 19/2-3.

faza B1, la Ghelăiești, Văleni—Piatra și Frumușica (fig. 16/4 ; 17/6 ; 18/2—3), continuă singură în subfaza B2a, la Podel (fig. 24/3—4 ; 25/3) și Gura Văii, dar nu știm dacă ea a continuat și în subfaza B2b. Această subfază constituie o lacună a cercetării, deoarece nu s-a descoperit pînă în prezent nici o așezare posterioară Podelului. Nu se poate admite că, pe de o parte, așezarea Podel se situează în etapa finală a fazei B2, căci atunci lacuna s-ar intercala între orizontul B1b de la Frumușica și Podel, adică în locul subfazei B2a, sau, pe de altă parte, că aspectele decorative de la Podel (fig. 24/5 ; 25/1—2) au durat pînă la sfîrșitul fazei B2, deoarece în Depresiunea Prutului aceste aspecte apar în așezări din etapa inițială (fig. 26/5) sau finală (fig. 26/3 ; 27/2), dar însumind o evoluție stilistică.

În Depresiunea Prutului, în subfaza B1a se întîlnește de asemenea varianta cu „benzile motivei pictate cu alb”, redus la o bandă mediană pe corpul spiralelor, la Prigoreni Mici (fig. 19/4), iar în subfaza B1b varianta cu „alb secundar”, sub forma unui „șir de puncte albe”, la Valea Lupului I (fig. 20/2). În Podișul Sucevei, varianta cu „alb se undar” apare din subfaza B1a la Drăgușeni—Fălticeni (fig. 20/3).

Aceste variante de culoare albă în cadrul subgrupeii e2 sînt preluate din subgrupa δ 2 (fig. 15/3 ; 19/3). Procedul „albului secundar” nu se mai întîlnește pe ceramica e la Șipeniți sau Petreni, încît așezarea Valea Lupului I reprezintă o secvență inițială a subfazei B1b. În schimb prezența „albului secundar” la Drăgușeni—Fălticeni, ca secvență finală a subfazei B1a, pune problema apariției acestui procedu în secvențele inițiale ale acestei subfaze, chiar dacă procedul este caracteristic Podișului Sucevei și Depresiunii Prutului, deoarece el nu apare pe ceramica e de la Ghelăiești. În adevăr, el are un corespondent în procedul cu „negru secundar”, sub forma „șirului de puncte negre”, pe ceramica e a subfazei B1a la Cucuteni—Cetățuile (fig. 19/2) și a subfazei B1b la Văleni—Piatra (fig. 17/4), fiind de asemenea preluat de la subgrupa δ1.

La fel, decorul cu „benzi exterioare albe libere” este limitat la ceramica e din faza B1 a Depresiunii subcarpatice (fig. 16/3 ; 17/3). Numai decorul cu benzi albe libere” este caracteristic grupeii e în ambele depresiuni în faza B1 (fig. 16/4 ; 17/6 ; 18/3 ; 19/4), dar continuă din faza B1 în subfaza B2a numai în Depresiunea subcarpatică (fig. 24/3—4 ; 25/3). Grupa e din subfaza B2b a Depresiunii Prutului nu mai prezintă variantele de culoare albă.

Îmbricarea grupelor de stil AB cu grupa e în etapa inițială a fazei B1 generează asocieri succesive, e + γ — δ sau e + δ, prin prezența ambelor grupe γ — δ în complexele așezărilor de tip Ghelăiești (fig. 16/1—2) și prin dispariția grupeii γ în complexul din nivelul B1 de la Cucuteni—Cetățuile și din așezarea Prigoreni Mici, care prezintă numai grupa δ (fig. 19/3). Dispariția ultimei grupe se face treptat, prin *descreșterea proporției grupeii δ* în complexul așezării Drăgușeni—Fălticeni în raport cu nivelul B1 de pe „Cetățuia” de la Cucuteni. Aceste momente se înscriu ca *secvențe ale subfazei B1a*, marcate prin ritmul *jocului grupelor γ — δ* în complexele așezărilor din cele trei regiuni (fig. 3, punct. 26—27, 9—10, 34). Aceste secvențe ar putea fi susținute de variația proporției variantelor de culoare albă ale grupeii e în așezările din fiecare regiune.

După dispariția grupelor de stil AB, varianta cu „alb secundar” a subgrupeii e2 de la Valea Lupului I determină o *secvență inițială* a subfazei B1b, dar această variantă decorativă dispăre în celelalte așezări cunoscute în Depresiunea Prutului. La fel, în Depresiunea subcarpatică, varianta cu „benzi exterioare albe libere” a subfazei B1b la Văleni—Piatra marchează o *secvență inițială* față de varianta cu „benzi albe libere” de la Frumușica.

În consecință, *secvențele subfazei B1b* în Depresiunea Prutului urmează a fi determinate, posibil, numai de *jocul aspectelor decorative ale subgrupeii e1*. Cu toate elementele comune ale decorului grupeii e1, inerente prin procesul formării acestei grupe și prin evoluția ei de-a lungul fazei B1, aspectele decorative ale așezărilor din bazinele Prutului și Nistrului, Rîpicieni—Gura Hirtopului, Stîncă—Ștefănești, Șipeniți, Petreni și Varvarovca XV(1), se deosebesc de cele ale așezărilor din Depresiunea Prutului și Depresiunea subcarpatică (fig. 18 ; 20/2, 4), dar totodată au prelungiri în așezările din Galiția și V Podollei sau din bazinul mijlociu al Bugului.

În cele cinci așezări dintre Prut și Nistru lipsesc aspectele cu culoare albă ale subgrupeii e2 de la Văleni—Piatra și Frumușica (fig. 18/2—3), după cum aspectele cu „elipse și tangente orizontale” de la Șipeniți sau Petreni (fig. 20/6 ; 21/6 ; 22/3, 6) lipsesc în Depresiunea subcarpatică, iar decorul spiralic cu „buclele barate cu benzi liniare” de la Petreni lipsește în aria cucuteniană dintre Carpați și Prut.

Factura decorului spiralic cu benzi libere conturate și cu interspațiul de culoare neagră de la Cucuteni—Cetățuile (fig. 26/6) nu este cunoscut pe ceramica cinci stațiuni, dar el apare identic pe ceramica din Podolia și la Vladimirovka pe Bug¹⁵². Așezarea Rîpicieni—Gura Hirtopului se leagă direct, prin predominarea aspectului decorului spiralic cu benzi libere și interspațiul

¹⁵² T. Passek, *Cér. tripol.*, pl. XXVIII/1—4.

umplut cu negru întins (fig. 20/8, 10), de așezarea Kudrinți în Podolla¹⁵³. Șipenți se leagă direct, prin aspectele decorului eliptic cu volute anexe (fig. 21/4) și decorul zoomorf cu siluete negre în decorul spiralic sau eliptic (fig. 21/2–3), de Blice—Zlote 1 (orizontul Cucuteni B1 cu siluete negre) în Galiția (fig. 29/1), iar aspectele cu „elipse și volute anexe” sînt de asemenea caracteristice la Staraja Buda pe Bug¹⁵⁴. Petreni se leagă direct, prin aspectele decorului spiralic sau eliptic cu „benzi exterioare liniare” (fig. 22/4), sau prin decorul spiralic cu „bucle agățate, alăturate și barate cu benzi liniare”, de așezările Vladimirovka, Staraja Buda sau Popudnja pe Bug¹⁵⁴.

Diferențele aspectelor decorative între cele cinci așezări dintre Prut și Nistru nu împiedică prezența aspectelor lor comune, continuate de asemenea în V Podoliei și în bazinul mijlociu al Bugului. Aspectele cu „elipse și tangente orizontale” sînt comune pe ambele de la Șipenți, Petreni, Stîncă—Ștefănești și Varvarovca XV (I)¹⁵⁵ (fig. 21/6 ; 22/3, 6), pe vasele-binoclu de la Kadi-evți—Bavki și Kudrinți în Podolla¹⁵⁶ și pe amforele de la Vladimirovka, Popudnja și Staraja Buda pe Bug¹⁵⁷; aspectele cu „motive cruciforme cu brațele petaliforme” sau reduse la două brațe și introduse în elipse sau perle se întîlnesc pe ceramica de la Ripiceni—Gura Hirtopului, Stîncă—Ștefănești și Șipenți¹⁵⁸ (fig. 20/6–7, 9 ; 22/3 stînga), sau de la Kudrinți și Vladimirovka¹⁵⁹; cele două aspecte cu „volute în virtej” sau cu „elipse și perle” în interiorul străchinilor de la Stîncă—Ștefănești (fig. 22/7–8) se găsesc la Șipenți¹⁶⁰ și Petreni¹⁶¹, ca și la așezările din Podolla¹⁶² și din restul ariilor tripolene¹⁶³.

În restul ariilor cucuteniene, numărul așezărilor din subfaza B1b, cercetate și mai ales publicate, este încă prea mic pentru a putea confirma și defini secvențele grupei e. Unele aspecte decorative sînt cunoscute, dar puțin frecvente : decorul spiralic de la Ripiceni—Gura Hirtopului apare identic la Cucuteni—Cetățuie (fig. 19/6) și decorul eliptic are aceeași factură la Frumușica (fig. 18/5). Altele apar din subfaza precedentă, B1a, sau continuă în subfaza următoare, B2a : aspectele cu „elipse și tangente orizontale” pe amforele de la Cucuteni—Cetățuie în subfaza B1a¹⁶⁴ și pe amforele și paharele de la Miorcani (Botoșani) în subfaza B1b¹⁶⁵; aspectele cu „motive cruciforme în formă de aster” de la Șipenți (fig. 21/5) pe ceramica e de la Trușești (fig. 22/2 și aspectele cu „elipse și perle” pe străchinile grupei ζ din această așezare, în subfaza B2a¹⁶⁶; aspectele diferite ale decorului spiralic cu benzi libere conturate și cu interspațiu negru de la Cucuteni—Cetățuie din subfaza B2a (fig. 26/6) sînt continuate din faza B1, deoarece ele apar identice în Podolla și la Vladimirovka pe Bug.

Decorul grupei e clasice (subgrupa e1) comportă evident o evoluție stilistică de la faza B1 la faza B2 (fig. 21/1 ; 26/2, 6 ; 27/5), care a început desigur din subfaza B1b, deoarece este manifestă între așezările mai numeroase din bazinul Bugului repartizate în etapele Tripolite B11 și C1. Diferențierile aspectelor decorative ale grupei e în aceste așezări nu se pot datoră numai unor preferințe locale, în funcție de influențele venite din bazinul Nistrului și de inovațiile create în așezările din bazinul Bugului, ci ele însumează o evoluție stilistică atît de marcată e la aspectele din așezarea Vladimirovka la aspectele din așezările Popudnja și Staraja Buda și la

^{153a} *Ibidem*, pl. III/2–4, 7.

¹⁵⁸ *Ibidem*, pl. XXVI¹/1–4.

¹⁵⁴ *Ibidem*, pl. VIII/2, 4–6 ; XII/1–2, 4 ; XXI/3–6, 9–10 ; XXII ; XXIV/1–4 ; XXVI¹/1–6.

¹⁵⁵ A. Nițu, *op. cit.*, p. 35, fig. 19/3.

¹⁵⁶ T. Passek, *op. cit.*, pl. 11/1, 7.

¹⁵⁷ *Ibidem*, pl. XXIX/7–8 (Staraja Buda) ; *idem*, *Period. tripol. posel.*, fig. 60/4 (Vladimirovka) ; tabel sinoptic fig. 67/6 (Popudnja și Staraja Buda).

¹⁵⁸ O. Kandyba, *op. cit.*, p. 74, fig. 84.

¹⁵⁹ T. Passek, *Cér. tripol.*, pl. 11/2 ; 111/5 ; VII/1, 3.

¹⁶⁰ O. Kandyba, *op. cit.*, p. 82 urm., fig. 105 urm., 250–254.

¹⁶¹ T. Passek, *op. cit.*, pl. VII/4–5, 9 ; XXXIII/2, 4.

¹⁶² *Ibidem*, pl. 11/3–4, 8 (Kudrinți) ; VII/1–3, 6 ; XXXIII/1 (Kudrinți), 3.

¹⁶³ *Ibidem*, pl. XI/5–10 (Staraja Buda și Tomașevka) ; *idem*, *Period. tripol. posel.*, fig. 61/2, 5–6 (Vladimirovka) ; tabel fig. 67/7 (Popudnja, Staraja Buda și Tomașevka).

¹⁶⁴ M. Petrescu-Dîmbovița, *Cucuteni* (subfaza B1a).

¹⁶⁵ A. Nițu, *Ceramica Cucuteni B de la Miorcani (Botoșani)*, *MemAntiq*, 1, 1969, p. 280, 282, fig. 2/3–4.

¹⁶⁶ *Inedite* (IIA1).

aspectele din așezările Tomașevka și Vasilkovo¹⁶⁷, încât ultimele două pot fi trecute în etapa următoare, Tripolie γ I = faza Cucuteni B2, deoarece această etapă tripollană prezintă lacune mari. Prin aspectele decorative, oricât de sumar enumerate și definite, toate aceste așezări cucuteniene, galițiene și tripoliene apar înrudite stilistic și aparțin unor etape și secvențe corespundente între cele două mari arii.

În așezarea podoliană *Kadiivți* — *Bavki*, grupa ε prezintă aspecte cu „elipse și tangente orizontale” identice cu acelea de pe ceramica de la *Kudrinți*, dar totodată aspecte deltoide cu interspațiul acoperit cu hașuri întretăiate și chiar benzi conturate cu linii albe subțiri, după procedeu „albului secundar” al subgrupeii *Šta*¹⁶⁸, ca în așezările *Drăgușeni* — *Fălticeni* și *Valea Lupului I* (fig. 20/2—3). Aceste două așezări podoliene se înscriu deci ca secvențe în subfaza Cucuteni B1b și anume *Kadiivți* — *Bavki* ca secvență inițială, iar *Kudrinți* alături de așezarea galițiană *Bilec* — *Złote I*.

Așezările de tip *Veremje* din bazinul Niprului, prin aspectele deltoide ale grupeii ε considerate mai sus, se înscriu de asemenea ca secvențe inițiale în raport cu așezările *Kolomijsčina II* sau *I*¹⁶⁹, care prezintă numai aspectele tipice ale grupeii ε, ca și așezările de tip *Vladimirovka* sau *Popudnja* din bazinul Bugului.

Toate aceste așezări cuprind numai grupa ε, fără grupe de stil AB, și trebuie deci repartizate unei singure etape, Tripolie CI, corespunzătoare fazei Cucuteni B1. Complexele lor ceramice sînt însă diferențiate prin aspectele deltoide sau clasice ale grupeii ε, prin prezența sau absența ceramicii cu decor adîncit cu sau fără pictură bicromă sau tricromă și prin evoluția stilistică a ceramicii cu decor adîncit fără pictură. Cu toată filiația ei genetică cu ceramica cu decor adîncit cu sau fără pictură bicromă de tip Cucuteni A3 — Tripolie B1, prelungită inevitabil în bazinele Bugului și Niprului paralel cu etapele Cucuteni AB1 — AB2, această categorie de ceramică secundară este o creație nouă a etapei Tripolie CI. Contaminarea decorului ceramicii cu decor adîncit a etapelor Cucuteni A — Tripolie B1 cu decorul ceramicii pictate de stil A se completează acum prin contaminarea decorului ceramicii cu decor adîncit a etapei Tripolie CI cu decorul ceramicii pictate de stil AB și B.

În sistemul periodizării tripoliene, așezările din bazinele Bugului și Niprului sînt repartizate între două etape nedivizate, Tripolie BII și CI¹⁷⁰, concepute în raport cu cele două culturi definite de V. V. Chvolko în bazinul Niprului: „cultura A” (așezările de tip *Veremje*) și „cultura B” (așezările de tip *Chalepje*)¹⁷¹. Repartizarea celorlalte așezări din bazinul Bugului sau al Niprului în raport cu fiecare din cele două culturi s-a făcut evident în funcție de tipul categoriei ceramicii secundare: în etapa BII „ceramica cu decor adîncit cu sau fără pictură bicromă sau tricromă” de tip *Veremje* în așezările *Pjanișkovo* și *Vladimirovka* în bazinul Bugului sau în așezarea *Kolomijsčina II* în bazinul Niprului; în etapa CI „ceramica cu decor adîncit”, fără pictură și cu motive noi, de tip *Chalepje* în așezarea *Kolomijsčina I* pe Nipru. Însă, la această schemă s-au adăugat, pentru ambele etape, așezări care cuprind numai grupa ε, fără ceramică cu decor adîncit, evident din cauza aspectelor identice ale acestor grupe în toate așezările din bazinele Bugului și Niprului, *Sipeniți* și *Petreni* în etapa BII¹⁷², *Popudnja* și *Staraja Buda* în etapa CI.

În felul acesta, ambele etape devin totodată compozite, prin prezența sau absența ceramicii cu decor adîncit, și unitare, prin prezența grupeii ε, însă identitatea aspectelor decorative ale acestei grupe — între așezările *Kolomijsčina II* și I în cele două etape pe Nipru; între așezările *Vladimirovka*, *Popudnja* și *Staraja Buda* în cele două etape pe Bug; sau între așezările de tip *Chalepje*, *Popudnja* și *Staraja Buda* în cele două etape pe Bug și pe Nipru — integrează toate aceste așezări într-o singură etapă, *Tripolie CI*. Prin absența grupelor de stil AB2 alături de grupa ε în toate așezările, echivalarea etapei Tripolie CI nu s-ar putea face riguros decât la nivelul subfazei Cucuteni B1b, a cărei durată în acest spațiu nu se poate prelungi, deoarece este succedată în bazinele Nistrului și Bugului de etapa Tripolie γ I = faza Cucuteni B2.

Prezența sau absența ceramicii cu decor adîncit în complexele definite prin grupa ε devine pentru prima oară criteriu de clasificare și periodizare, care impune subîmpărțirea etapei Tripolie

¹⁶⁷ T. Passek, *Cer. tripol.*, pl. XII/5—6, 8—10; XIII; XXV/5—12; XXVI¹/7—8; XXVI²/5—10; XXX; XXXI/5—8; idem, *Period. tripol. posel.*, p. 127—28, fig. 67.

¹⁶⁸ Idem, *Cer. tripol.*, p. 46 și n. 2, pl. 11/1; 111/1, 6.

¹⁶⁹ Idem, *Period. tripol. posel.*, p. 142, fig. 76/3, 6; 77/1—4 (ceramică cu decor adîncit); 78 (grupa ε): amfora bicromă nr. 3 este identică cu cea tricromă de la *Kolomijsčina II* (*Ibid.*, fig. 34/9).

¹⁷⁰ *Ibidem*, tabelele fig. 34 și 67.

¹⁷¹ *Ibidem*, p. 55, 120.

¹⁷² *Ibidem*, p. 102 urm., 107, harta de la fig. 1 (punct 31—32).

CI în două subetape, CI 1 și CI 2 (Tabel II). Totodată, evoluția aspectelor ceramicii cu decor adâncit, de la așezările Veremje și Kolomijsčina II la așezările Chalepje și Kolomijsčina I pe Nipru, sau de la așezarea Pjaniškovo la așezarea Vladimirovka pe Bug, marchează clar *secvențele subetapei CI 1* în cele două bazine. Este însă posibil ca evoluția atât de marcată a ceramicii cu decor adâncit în așezările de tip Chalepje — Kolomijsčina I să se fi produs paralel cu așezările Popudnja și Staraja Buda, numai în bazinul Niprului.

Dealtfel, etapa Tripolle BII fiind ocupată în bazinul Nistrului de așezările cu ceramică de stil AB, cu Vygnanka și Krutoborodini I rămâne rezervată și în bazinul Bugului. În consecință, așezările de tip Vladimirovka pe Bug și Kolomijsčina II pe Nipru, cu ceramică cu decor adâncit, trebuie trecute din etapa BII în etapa CI 1, în timp ce așezările de tip Popudnja și Staraja Buda pe Bug, fără ceramică cu decor adâncit, rămân repartizate în etapa CI 2. Alături de așezările de pe Bug din această subetapă este repartizată *Suškonka*^{172a}, dar decorul zoomorf cu siluete negre al grupelor ϵ la Tripolie^{172b} indică un orizont corespunzător acestei subetape.

Absența unui orizont cu ceramică de stil AB face imposibilă geneza locală a grupelor ϵ în bazinul Bugului mijlociu, dar se poate admite că această grupă formată în toată aria de răspândire a așezărilor cu ceramică de stil AB între Carpați și bazinul Nistrului s-a difuzat imediat în restul ariei tripoliene chiar de la sfârșitul subfazei Cucuteni B1a sau la începutul subfazei B1b, după cum ar indica aspectele deltoide ale grupelor ϵ din așezarea Kadlevți — Baki în V Podolia sau din așezările de tip Veremje pe Nipru.

Un paralelism riguros între etapele Cucuteni AB2b (grupele γ — δ). — Tripolle BII2 (grupa δ) și între etapele Cucuteni B1b — Tripolie CI (grupa ϵ) lasă descoperită etapa corespunzătoare subfazei Cucuteni B1a (grupele γ — δ , ϵ) în întreaga arie tripollană. Evoluția ceramicii pictate arată însă că etapele ϵ s-au produs pe arii extinse treptat și că procesul difuzării ei în spațiul tripolian a fost continuu. Pentru anularea acestei lacune și echivalarea convenabilă a etapei Tripolie CI—Cucuteni B1, este suficient să se considere, pe de o parte, că difuzarea ceramicii de stil AB2 (grupa δ) în zona periferică la Krutoborodini I în Podolia s-a făcut într-o etapă mai târzie decât sfârșitul etapei AB2 în aria cucuteniană, adică la începutul etapei B1a, iar pe de altă parte că ea a fost succedată imediat, la sfârșitul etapei B1a, de difuzarea grupelor ϵ cu aspecte deltoide, dar neînsoțită de grupele de stil AB. În consecință, așezările cu ceramică ϵ cu aspecte deltoide, Kadlevți — Baki în Podolia sau Veremje pe Nipru, pot fi repartizate la sfârșitul etapei Cucuteni B1a.

Astfel, pe de o parte, aceste așezări succed imediat așezările Drăgușeni—Fălticeni (grupele δ — ϵ cu sau fără aspecte deltoide) din Podișul Sucevei și Polivanov-jar II (grupele δ — ϵ) de pe Nistru, iar pe de altă parte etapa Tripolie CI devine echivalentă cu faza Cucuteni B1 (etapa finală a subfazei B1a și subfaza B1b). În bazinele Bugului și Niprului, etapa Tripolie BII se prelungește până la limita etapei CI și nu poate fi ocupată decât de eventualele așezări cu ceramică de stil AB, ca la Klișev pe Bugul superior, și prin continuarea ceramicii de stil A a etapei Tripolie B1 până la apariția ceramicii de stil AB pe Bugul mijlociu și pe Nipru. Aceste decalaje nu pot fi confirmate decât prin datările cu C14.

Ceramica cu decor adâncit de tip Tripolie CI creată în acest spațiu este deci *posterioră* ceramicii de stil AB, încât „benzile liniare pictate” ale grupelor ceramicii de stil AB cucuteniene nu puteau fi influențate de „benzile liniare adâncite” ale ceramicii nepictate tripoliene, cum s-a presupus în cercetarea arheologică românească.

*

Diferențierea unor etape secundare în cuprinsul fazei B2 este posibilă numai prin apariția categoriei secundare a ceramicii denumite *varianta Monteoru* (fig. 28) în așezările Sărata—Monteoru, Podel și Gura Văii în Depresiunea subcarpatică sau Cucuteni—Cetățuie (nivelurile B2—II—III) și Ștefănești—Ștircea în Depresiunea Prutului, determinând astfel etapa finală corespunzătoare subfazei B2b (fig. 3, categ. M, punct. 14, 16—17, 30—32). În ambele regiuni, această categorie lipsește în majoritatea așezărilor din faza B2, la Trușești, Glăvănești Vechi, Valea Lupului II, Cucuteni—Cetățuie (nivelul B2—I) sau Frumusea, care rămân astfel grupate în etapa inițială, corespunzătoare subfazei B2a (fig. 3, punct. 13—15, 29).

Variația proporției grupei ζ în complexele ceramice indică secvențe certe în cadrul subfazei B2a, condiționate tipologic în complexele așezărilor cu un singur nivel și confirmate stratigrafic în cele trei niveluri B2 de pe „Cetățuia” de la Cucuteni. În monografia stațiunii

^{172a} Ibidem, p. 121, harta fig. 1.

^{172b} A. Nițu, AM, 8, 1975, p. 20, 24, fig. 6/1—3; 8/2.

fazelor stilistice ale evoluției decorului ceramicii, care se suprapun, fără corespondențe riguroase, stilurilor ceramicii și etapelor culturale și deci trebuie formulate după categoriile teoriei artei.

Pe de o parte, marile etape corespunzătoare perioadelor sînt definite prin cele trei stiluri ale ceramicii tricrome, A, AB și B, după accepția lui H. Schmidt, completate cu stilul ceramicii cu decor adîncit al perioadei Precucuteni și stilul ceramicii bicrome al perioadei Protocucuteni (= faza Cucuteni A1). Succesunea stilurilor și etapelor este determinată de variația continuă a procedelor tehnice și a aspectelor decorative în cadrul fiecărui stil și de la un stil la altul, în funcție exclusiv de factorii interni ai structurii decorului, după concepția lui H. Schmidt, sub raportul concepției fundamentale a decorului, al elementelor formale privitoare la motive și compoziție și al regulilor stilistice care dirijează derivația aspectelor decorative. Caracterul acestei definiții conferă stilurilor ceramicii sensul unor *categorii arheologice* necesare și suficiente pentru cercetarea sistematică curentă.

Pe de altă parte, amplificarea tuturor acestor procedee decorative în cuprinsul aceluiași stil sau de la un stil la altul (multiplicarea formulelor picturale în grupele de stil AB, sau amplasarea aspectelor decorative ale grupelor de stil B, sau schimbarea aspectelor formale ale aspectelor decorative pe ceramica tricromă de stil A sau pe grupele de stil B) scapă stringenței factorilor tehnici (treccrea de la tehnica adîncită a decorului precucutenian la tehnica picturii bicrome a decorului precucutenian și protocucutenian, sau trecerea de la pictura bicromă protocucuteniană la pictura tricromă Cucuteni A) și a factorilor structurali (regulile stilistice ale variației formulelor picturale și aspectelor decorative pe categoriile și grupele celor trei stiluri ale ceramicii A, AB și B, care constituie cadrele organice ale evoluției stilistice a ceramicii cucuteniene și tripoliene, în sensul demonstrației lui H. Schmidt) și se explică prin *factorii stilistici* ai înolrii formale a stilurilor, după concepția „fazelor stilistice” ale marilor stiluri la H. Focillon¹⁸⁹ și a succesiunii unor „structuri permanente de artă” la H. van Lier¹⁹⁰. Crearea aspectelor decorative în cadrul stilurilor operează cu aceleași motive principale și secundare, dar aspectele formale ale motivelor și modurile lor de combinare sînt mereu reînnoite de la un stil la altul, ca principiu al vieții formelor și al succesiunii fazelor stilistice. Succesunea stilurilor ceramicii de-a lungul perioadelor Precucuteni și Cucuteni A, AB și B condiționează material și structural *existența modelării formelor* necesitățile de succesunea „fazelor stilistice”, sub raportul facturii motivelor principale, al facturii și funcției structurale sau decorative a motivelor anexe în aspectele decorative, al compoziției aspectelor decorative și chiar al funcției decorative a culorilor. Aspectele formale ale modelării definesc real *categoriile stilistice*, care denumesc fazele corespunzătoare.

Stilul ceramicii cu decor adîncit al perioadei Precucuteni, cu care începe evoluția stilistică a decorului ceramicii cucuteniene, și stilul ceramicii bicrome al perioadelor Precucuteni și Protocucuteni, cu care începe evoluția ceramicii pictate cucuteniene, reprezintă *faza formativă* sau *experimentală*, de inventivitate și cristalizare a concepției fundamentale a decorului negativ, sub raportul procedelor tehnice, mecanice sau picturale, al elementelor formale, motive și compoziție, și al regulilor stilistice pentru variația și derivația aspectelor decorative. Ceramica cu decor adîncit precucuteniană a creat un ciclu complet, dar scurt, al variației și derivației aspectelor decorative, care va fi reluat pe ceramica pictată bicromă și amplificat la maximum pe ceramica tricromă cucuteniană.

Stilul ceramicii tricrome al perioadei Cucuteni A corespunde *fazei clasice* de echilibru și maturizare a picturii ceramice, dar a cărei uniformitate, din cauza aspectelor statice cu benzi late de culoare rezervate pe fondul de pictură, și a cărei tehnică greoaie, din cauza pictării de două ori a vasului prin acoperirea fondului inițial de pictură cu culoarea întinsă a interspațiului, trebuia să ducă la căutarea formulelor de variație a aspectelor decorative și mai ales de reînnoire a concepția originară și dinamismul decorului liniar precucutenian, însă fără a renunța la valoarea picturală a culorii, ca un bun cîștigat definitiv pentru decorul ceramicii.

În sensul acestei transformări trebuie înțeles caracterul de tranziție și maniera complicată a procedelor decorative, care caracterizează *faza manieristă* a stilului ceramicii Cucuteni AB, înlocuind treptat benzile llbere și etalarea culorii din stilul pictural al ceramicii A prin benzile liniare ale desenului colorat din stilul ceramicii AB. Formulele multiple de căutare, exprimate prin procedeele picturale și aspectele decorative ale grupelor succesive $\alpha - \gamma$, trebuiau să găsească formula finală a grupelor δ , ca punct de plecare pentru geneza grupelor $\varepsilon - \zeta$ de stil B.

Stilul ceramicii Cucuteni B realizează în același timp formula definitivă a decorului pictat și izbucnirea *fazei baroce* a aspectelor decorative pe ceramica pictată cucuteniană și tripoliană :

¹⁸⁹ H. Focillon, *La vie des formes*, Paris, 1934, *passim*.

¹⁹⁰ H. van Lier, *Les arts de l'espace*, „Synthèses contemporaines”, Tournai, 1960 p., 159, 163, 169, 245.

un decor geometric transformat definitiv într-un desen colorat și desprins de culoarea fondului, care păstrează însă valorile celor două fonduri, alb sau brun, pentru policromia picturii ceramice; proliferarea motivelor anexe și amplitudinea maximă a jocului regurilor stilistice pentru derivața și variația aspectelor decorative.

Slăbirea inventivității creatoare și a rigorii derivației aspectelor decorative este inevitabilă și faza barocă sfârșește în exagerarea expresiei elementelor formale a fazei expresioniste a decorului geometric pe ceramica finală cucuteniană, galțiană și tripoliană și pe ceramica pictată de stil Gorodsk—Usatovo¹⁹¹.

*

Studiile de interpretare și aplicare a datelor C_{14} pentru datarea etapelor culturii cucutenene¹⁹² se referă pentru moment la unele etape și la câteva așezări, dar se pot sprijini pe datele din arile și culturile vecine (Anexa VI). Chiar considerarea directă, fără interpretare, a datelor pozitive ale C_{14} arată concordanța perfectă cu cronologia relativă a complexelor ceramice în cadrul etapelor și cu sincronismul etapelor cucutenene în raport cu culturile vecine, stabilite prin metodele arheologice. Metoda interpretării datelor C_{14} necesită însă serii de probe, deoarece datele izolate apar aberante. Din cauza numărului mic al datelor C_{14} , fixarea limitelor etapelor este o operație cu totul prematură. Metodele arheologice determină clar secvențe inițiale sau finale în cadrul subfazelor și în funcție de datarea lor prin C_{14} se pot obține direct limitele etapelor.

Cele două date ale ceramicii liniare cu capete de note de la Tirpești, 4295 ± 100 și 4220 ± 100, datează totuși atât începutul fazei Precucuteni I în Moldova, adică pătrunderea în Depresiunea subcarpatică a aspectului Zănești caracteristic acestei faze, cât și sincronismul parțial dintre cele două culturi. Ceramica liniară cu capete de note constituie mediul local, în care a pătruns aspectul Zănești format în SE Transilvaniei, și contaminarea lor implică o conviețuire, marcată de datele ceramicii liniare de la Tirpești, cel puțin ca etapă inițială a fazei Precucuteni I în Depresiunea subcarpatică a Moldovei.

Data 3580 ± 85 a nivelului Precucuteni III de la Tirpești nu este concludentă pentru sfârșitul acestei faze și nu poate fi raportată direct la data 3620 ± 100 a nivelului Tripolie A final de la Ruseștii Noi I pe Botna, în sensul succesiunii acestor două așezări în ordinea numerică a cifrelor în etapa finală a fazei Precucuteni III. Datele izolate ale acestor două așezări se comportă ca date coborâte în cadrul unor faze diferite, Precucuteni III sau Protocucuteni, și fiecare trebuie raportată la datele fazei respective. Complexul ceramic al nivelului Tripolie A tirziu de la Ruseștii Noi I este cu mult posterior celui din nivelul Precucuteni III de la Tirpești.

Data de la Tirpești se comportă la fel ca datele coborâte ale fazei Boian—Spanțov de la Căscioarele, 3 700 ± 100 și 3 620 ± 100, care depășesc nu numai faza Gumelnița A1, ci coboară chiar sub datele mai ridicate obținute pentru începutul fazei Gumelnița A2. Faza Boian—Spanțov (IV) nu poate fi prelungită paralel cu faza Gumelnița A1, chiar dacă la Căscioarele aceasta n-a fost determinată, deoarece la Tangiru ea este suprapusă de faza Boian—Tangiru (V), la care s-a renunțat fiind atribuită fazei Gumelnița A1.

Datele ridicate ale fazei Boian—Spanțov de la Căscioarele, 4035 ± 120 — 3905 ± 80 sînt pe de o parte confirmate de data 3930 ± 70 a fazei Hamangia III de la Baia—Hamangia, sincronică cu faza Boian III și începutul fazei Boian IV, iar pe de alta parte sînt limitate de datele fazei Gumelnița A1, indicate la N Dunării prin data 3840 ± 150 a faciesului Stolcani—Aideni de la Vulcănești, iar la S Dunării prin datele 3890 ± 100 — 3680 ± 150 ale culturii Marîța din stratul Karanovo V.

Datele medii ale fazei Boian—Spanțov, 3815 ± 100 — 3755 ± 80, rămîn deasupra sau limitate de datele mai ridicate ale fazei Gumelnița A 2 de la Căscioarele, 3725 ± 100, sau

¹⁹¹ A. Nițu, *op. cit.*, p. 149 urm., 166, 170. Analiza detaliată a aspectelor formale ale ultimelor două faze stilistice, barocă și expresionistă, pe ceramica pictată Cucuteni—Tripolie și Gorodsk—Usatovo.

¹⁹² H. Quitza și G. Kohl, *Neue Radiocarbonaten zum Neolithikum und zur frühen Bronzezeit Südosteuropas und der Sowjetunion*, ZfA, 3, 1969, *passim*; V. Dumitrescu, *Încă o dată C_{14} pentru cultura Cucuteni*, Carpica, 1972, p. 80—1; Idem, *La cronologia dell'eneolitico Romano alla luce degli esami C_{14}* , in *Atti del Simposio Internazionale sulla Antica Età del Bronzo in Europa*, Verona—Lazise—Trento, 1972, Preistoria Alpina, 10, 1975, p. 101—102, tabel p. 104; Idem, *Cronologia absolută a Eneoliticului românesc în lumina datelor C_{14}* , Apulum, 12, 1974, p. 23 urm., tabel 1; S. Marinescu—Bilcu, *Cultura Precucuteni*, p. 131 urm., 140—41; D. Monah, *Datarea prin C_{14} a etapei Cucuteni A2*, SCIVA, 29, 1978, 1, p. 35—9; I. I. Zaec, *op. cit.*, p. 19, data C_{14} a așezării Kilișev (Autoreferatul tezel).

de la Gumelnița, 3765 ± 70 , și indică date valabile pentru faza Gumelnița A1. Datele coborâte ale fazei Boian—Spanțov, 3700 ± 100 și 3620 ± 100 , aparțin direct fazei Gumelnița A 2 și nu pot fi valabile.

Sincronismele fazei Precucuteni II în cadrul culturilor Boian și Gumelnița se stabilesc cu faza Boian—Spanțov și începutul fazei Gumelnița A1, prin fragmentele de ceramică Precucuteni III descoperite în nivelurile Boian V de la Tangiru sau prin fragmentele și vasele întregi ale acestei ceramicii limitate la depunerile inferioare ale fazei Gumelnița A1 de la Măgurele. Ceramica Precucuteni III nu putea să se răspindească în Cîmpia română pînă la confluența Argeșului chiar de la formarea ei în Moldova, încît faza Precucuteni III nu poate începe după faza Boian—Spanțov, în cursul fazei Gumelnița A1, și nu poate dura pînă la începutul fazei Gumelnița A2. Fragmentele de ceramică Stolcani—Aldeni din depunerile avansate ale fazei Gumelnița A1 la Măgurele și din nivelul Gumelnița A1 la Gîlna fixează sfîrșitul fazei Precucuteni III la începutul fazei Gumelnița A1 și paralelizază faciesul Stolcani—Aldeni cu restul fazei Gumelnița A1.

Aceleași poziții stratigrafice și cronologice sînt stabilite pentru faza Precucuteni III în Moldova, în raport cu faciesul Stolcani—Aldeni și faza Cucuteni A2. Prezența ceramicii de factură Precucuteni III, sub raportul formelor și decorului adîncit, ca componentă cucuteniană în complexul Stolcani—Aldeni, alături de componente ceramicii Gumelnița A1, arată că faza Precucuteni III precede geneza faciesului Stolcani—Aldeni și că ceramica precucuteniană a evoluat, sub raportul pastei, formelor și al picturii ceramice, spre aspectele ceramicii bicrome a fazei Cucuteni A2. Suprapunerea ceramicii tricolore în nivelul superior de la Aldeni și Stolcani și a așezării Cucuteni A2 din nivelul superior de la Bontestl peste nivelurile Stolcani—Aldeni fixează sfîrșitul faciesului Stolcani—Aldeni înainte de secvența inițială a fazei Cucuteni A2 și-l limitează la etapa Protocucuteni = faza Cucuteni A1. Aceste raporturi cronologice determină clar sincronismul fazei Gumelnița A2 cu faza Cucuteni A2, care poate fi extins și asupra fazei Cucuteni A3, pînă la etapa căreia li aparține ceramica Cucuteni A descoperită în așezările Gumelnița, Căscloarele și Brăilița, care nu poate fi determinată prin ea însăși, ci prin datarea cu C_{14} a nivelurilor respective.

De asemenea, elementele de caracter Stolcani—Aldeni semnalate în partea superioară a nivelului Precucuteni III de la Traian—Dealul Fîntinilor, fragmente ceramice cu pictură bicromă protocucuteniană sau fragmente cu pastă și forme interpretate de caracter „gumelnițean”, limitează nivelul Precucuteni III și indică răspîndirea elementelor faciesului Stolcani—Aldeni în aria protocucuteniană, a căror persistență se poate urmări și în fazele Cucuteni A2 A₃¹⁹.

Complexul ceramicii din nivelul Precucuteni III de la Tirpești nu manifestă prin nimic această evoluție a ceramicii precucuteniene în cadrul faciesului Stolcani—Aldeni, cu deosebire sub raportul picturii bicrome cu „alb liniar sau întins pe roșu”, fără care nu se poate explica apariția ceramicii „tricolore pe fond brun” a fazei Cucuteni A2, încît ei nu poate fi paralelizat cu întreaga durată a acestui facies, care precede faza Cucuteni A2 a Depresiunii subcarpatice. Data izolată 3580 ± 85 a nivelului Precucuteni III de la Tirpești apare extremă și aberantă și nu poate fi acceptată pentru sfîrșitul fazei Precucuteni III, deoarece coboară sub data faciesului Stolcani—Aldeni de la Vulfănești, 3840 ± 150 , și sub datele ridicate ale fazei Cucuteni A2 de la Mărgineni, 3675 ± 50 și 3660 ± 55 .

Intervalul de timp, care corespunde faciesului Stolcani și se intercalează între fazele Precucuteni III și Cucuteni A2 în aria originară a evoluției picturii ceramicii cucuteniene, N Podîșului central moldovenesc și Depresiunea subcarpatică, nu poate fi anulat și nu poate fi acoperit decît de etapa Protocucuteni = faza Cucuteni A1, al cărei complex ceramic a dezvoltat pictura ceramicii bicrome paralel cu ceramica bicromă de caracter protocutenian din faciesul Stolcani—Aldeni, chiar dacă s-ar admite că ea s-a produs exclusiv sub influența acestui facies. Toemai existența ceramicii bicrome, și eventual a ceramicii tricolore pe fond brun, a căror evoluție continuă în faza Cucuteni A2, justifică integrarea acestei etape ca fază Cucuteni A1. Faza Cucuteni A1 nu poate fi nici ipotetică, nici contopită cu faza Cucuteni A2, nici paralelizată cu faza Precucuteni III: chiar prin aceste două operații, intervalul de timp care li corespunde rămîne liber.

Realitatea acestui orizont protocucutenian este însă evidentă în spațiul estic, în Depresiunea Prutului și aria tripollană, unde acest interval de timp se prelungește paralel cu faza

¹⁹ Cu privire la succesiunea, sincronismele și transmisiunile culturale ale etapelor Precucuteni III și Stolcani—Aldeni în raport cu fazele Cucuteni A1—A2, cu indicarea bibliografiilor: A. Nițu, SC—Sf. Gheorghe, 1973, p. 76—79.

Cucuteni A2, pînă la faza Cucuteni A3 = etapa Tripolle B1. Complexul material (uncetele, ceramica și plastica) al etapei Tripolle A = faza Precucuteni III nu putea continua paralel cu faciesul Stolcani—Aldeni, răspîndit pînă la Nistru, și cu faza Cucuteni A2, limitată la Depresiunea subcarpatică și Podișul central moldovenesc, fără să manifeste nici o evoluție și fără să sufere nici o influență a complexului Stolcani—Aldeni și chiar a fazei Cucuteni A2. Această evoluție a complexului cultural al etapei Tripolle A, evidentă la Iuka—Vrublevskala și Rușeștii Noi I în bazinul Nistrului sau la Borlovka în bazinul Bugului, depășește diferențierile unor etape la nivelul fazei Precucuteni III și acoperă etapa corespunzătoare Protocucutenianului în spațiul estic.

Complexul ceramic din nivelul inferior de la *Ruseștii Noi I* reprezintă primul orizont numai cu ceramică bicromă de caracter cucutenian și aparține perioadei Protocucuteni = faza Cucuteni A1, limitată de faza Cucuteni A2 în Depresiunea subcarpatică și de faza Cucuteni A3 în spațiul estic. Data acestui nivel, 3620 ± 100 , trebuie raportată la data 3840 ± 150 de la *Vulcănești*, din etapa inițială a faciesului *Stolcani—Aldeni* și fazei Cucuteni A1, și la datele ridicate de la *Mărgineni*, 3675 ± 50 și 3660 ± 55 , care datează faza Cucuteni A2 a Depresiunii subcarpatice. Indiferent care este secvența așezării Mărgineni în cadrul fazei A2 datele acestei așezări indică etapa finală a faciesului Stolcani—Aldeni în S Moldovei și a fazei A1 în Depresiunea subcarpatică. Data nivelului inferior de la *Ruseștii Noi I* coboară sub aceste date, dar poate rămînea valabilă pentru datarea secvenței acestui nivel în cadrul etapei Protocucuteni = faza Cucuteni A1 în spațiul estic, care trebuie prelungită paralel cu faza Cucuteni A2 pînă la faza Cucuteni A3.

În bazinul mijlociu al Bugului, evoluția ceramicii cu decor adîncit de factură Precucuteni III—Tripolle A inițial din așezările de tip Savranii duce la factura și aspectele decorative din așezările de tip Borlovka și în acest moment adoptă și pictura bicromă. Ceramica cu decor adîncit cu același aspect continuă în etapa Tripolle B1, dar este însoțită de ceramica tricromă pe fond alb de la Sabatinovka I. Astfel, așezarea *Borlovka* este echivalentă cu nivelul I de la *Ruseștii Noi I*, dar mai tardivă, aparținînd etapei Tripolic A finală, paralelă cu faza Cucuteni A3 inițială prin „ceramica bicromă cu decor adîncit” de caracter net Cucuteni A, fără elemente de ceramică pictată Stolcani—Aldeni, și limitată de etapa Tripolle B1 = faza Cucuteni A3 finală cu ceramică tricromă. Pentru acest ultim decalaj, datarea cu C_{14} devine indispensabilă.

Datele de la *Mărgineni* pentru faza Cucuteni A2, altă cea mai ridicată cît și cea mai coborîtă, 3675 ± 50 și 3535 ± 60 , sînt date noi și au o importanță considerabilă: ele confirmă anterioritatea orizontului ceramicii tricrome pe fond brun, care definește această fază, în raport cu data cea mai ridicată, 3405 ± 100 de la Drăgușeni—Săveni, a orizontului ceramicii tricrome pe fond alb, caracteristic fazei A3 din Depresiunea Prutului. Aceste date concordă cu datele ridicate și medii ale fazei *Gumelnița A2*, 3670 ± 120 — 3535 ± 120 la Căscioarele.

Datele altdeosebite obținute pentru orizontul ceramicii tricrome pe fond alb al fazei Cucuteni A3 din Depresiunea Prutului, *Drăgușeni—Săveni* 3405 ± 100 și *Hăbășești* 3390 ± 80 , nu trebuie considerate prea apropiate, ci din contra ulmitor de concordante, deoarece ele confirmă pentru această regiune secvențele strînse ale complexelor ceramice în cadrul unei subfaze (A3a), definite prin diferențierile minime determinate de jocul speciilor decorative ale „ceramicii cu decor adîncit și pictură tricromă sau bicromă”, ca un proces de la o generație la alta. Aceste secvențe ar fi confirmate de datele așezării Trușești și ale celor două niveluri AI—II de la Cucuteni—Cetățule. Secvența așezării Trușești ar data totodată orizontul cel mai vechi și deci începutul fazei A3 în Depresiunea Prutului. Această dată ar putea coincide cu datele coborîte ale fazei *Gumelnița A2*, 3450 ± 120 la Căscioarele și 3450 ± 90 la *Gumelnița*, în timp ce data cea mai coborîtă a acestui faze, 3410 ± 70 la *Vărăști*, rămîne sincronă cu etapa inițială a subfazei Cucuteni A3a. Datele așezărilor cucuteniene din această fază nu sînt definitive pentru secvențele respective, deoarece pe măsura înmulțirii așezărilor datele se vor grupa, cu o limită de variație, în fiecare din secvențele definite de complexe ceramice din Depresiunea Prutului.

Secvența așezării *Leca—Ungureni (Bacău)* se intercalează între secvențele Depresiunii Prutului. Complexul ci ceramic nu este definit în text și nu poate fi determinat pe baza planșelor insuficiente, dar data 3395 ± 100 se poate înscrie între datele subfazei A3a din Podișul central moldovenesc și Depresiunea subcarpatică.

Pentru fazele Cucuteni AB1—AB2 în aria cucuteniană nu există nici o dată C_{14} . În schimb data obținută la *Klișten* pe Bugul superior, 3150 ± 50 , comportă un decalaj prea mare în raport cu aria cucuteniană, dacă această așezare prezintă numai ceramică de stil AB2. Însă, dacă alături de grupa 8 apare și grupa 6 atunci această așezare trebuie repartizată alături de așezările de tip Pjaniskovo și Vladimirovka de pe Bugul mijlociu în etapa Tripolle CI 1 = subfaza Cucuteni B1a finală sau B1b inițială. În felul acesta, data de la *Klișev* poate fi valabilă și pentru faza Cucuteni B1 în aria cucuteniană.

Pentru faza Cucuteni B2 nu există decît data 2980 ± 60 a așezării Valea Lupului II, atît de contestată, dar fără motiv, deoarece această așezare se situează la mijlocul fazei și corespunde secvenței finale a subfazei B2a, încît după ea urmează grupul de așezări al subfazei B2b, nivelul B2—III de la Cucuteni—Cetățuile și așezarea Ștefănești—Ștircea ca secvențe tirzîi și așezarea Sadoveni ca secvență finală, pentru care trebuie să se obțină în săpăturile viitoare datele C14.

În aria tripollană este indicată numai data 2920 ± 100 a așezării Țapaevu, atribuită însă etapei Tripolie CI. Această dată concordă cu data așezării Valea Lupului II și indică decalajul posibil al acestei etape față de faza Cucuteni B1 sau apartenența acestei așezări mai curînd la etapa Tripolie γ 1, în sensul succesiunii absolute a acestor două etape tripoliene (Tripolie CI = faza Cucuteni B1; Tripolie γ 1 = faza Cucuteni B2).

Aceste date vor fixa exact sfîrșitul fazei B2 și implicit al culturii Cucuteni și vor acoperi sensibil intervalul de timp pînă la data 2450 ± 100 a așezării Majaki, care aparține culturii Gorodsk—Usatovo = Hlorodîștea — Foltesti, și pînă la datele ridicate, 2600 ± 100 și 2400 ± 100 , ale așezării și culturii Cernavoda I din perioada de tranziție.

Este necesar ca datele cercetării practice și teoretice cu privire la clasificarea și periodizarea complexelor ceramice din stațiunile cu stratigrafie verticală și așezările cu un singur nivel în cadrul etapelor pe care le determină în cele două arii, cucuteniană, și tripollană, să fie sintetizate în tabele sinoptice (Tabelele I—II).

LEGENDA FIGURILOR

Fig. 1. 1: Graficul simplificat al evoluției categoriilor ceramicii tricrome și bicrome, în funcție de procentajul lor pe verticală (necalculat din cauza neindicării în publicații), de-a lungul etapelor perioadei Cucuteni A; 2: Graficul evoluției celor două categorii ale ceramicii tricrome pe fond brun și pe fond alb, în funcție de procentajul lor pe verticală (calculat după tabelul de la Fig. 2/1), de-a lungul etapelor celor două faze Cucuteni A2 și A3; 3: Graficul unic al evoluției celor două categorii ale ceramicii tricrome pe fond brun și pe fond alb, în funcție de procentajul diferenței proporțiilor lor (calculat după tabelul de la Fig. 2/1), de-a lungul etapelor celor două faze Cucuteni A2 și A3;

Categorii ceramice: 2. Ceramica cu decor adîncit, categorie secundară din faza A1 pînă la începutul subfazei A3b în Depresiunea Prutului (fig. 8/1); 7. Ceramica bicromă pictată cu „alb liniar sau întins pe roșu sau negru”, categorie principală în faza A1 și categorie secundară pînă în subfaza A3b (fig. 4/2); 8. Ceramica cu decor adîncit și pictură tricromă sau bicromă, categorie principală în faza A1 și categorie secundară pînă la sfîrșitul subfazei A3a, caracteristică Depresiunii Prutului și spațiului estic (fig. 11/4, 6); 10. Ceramica pictată cu zone decorative sintetice, categorie principală în faza A1 și categorie secundară pînă în subfaza A3a, caracteristică Depresiunii subcarpatice și Podișul central moldovenesc (fig. 4/5—7; 6; 7/3); 11. Ceramica tricromă pe fond brun, categorie principală în faza A2 și categorie subiacentă în faza A3 (fig. 4/1, 4, 8; 5/1, 6—8; 7/2; 8/5); 12. Ceramica tricromă pe fond alb, categorie subiacentă în faza A2 și categorie principală în faza A3 (fig. 4/3; 5/2—5, 9; 7/1, 4—6; 8/2—4; 9; 10/2—3, 5). Ceramica tricromă continuă în proporție mică la începutul fazei AB1 (fig. 10/4);

Așezări: 1 — Depresiunea subcarpatică; 11 — Depresiunea Prutului; 1 — Bontestî; 2 — Ariușd VII; 3 — Izvoare 11 1b = Ariușd IV = Olteni; 4 — Frumușica I; 5 — Calu; 6 — Frumușica 11; 7 — Ghelăiești; 8 — Hăbășești; 9 — Ruginoasa; 10 — Izvoare 112; 11 — Corlăteni.

Fig. 2.1: Variația procentajului proporțiilor celor două categorii ale ceramicii tricrome în așezările din fazele Cucuteni A2 și A3: A — Ariușd; B — Bontestî; C — Calu; F — Frumușica; G — Ghelăiești; H — Hăbășești; Iz — Izvoare; O — Olteni; R — Ruginoasa; 2: Repartiția ceramicii tricrome pe fond brun și pe fond alb între cele două niveluri Cucuteni A de la Frumușica (după indicațiile Inventarului din monografie) și în nivelul unic de la Calu (după numărul exemplarelor ilustrate în publicație); 3: Probabilitatea repartiției între nivelurile Cucuteni A de la Frumușica a celor două categorii de ceramică tricromă fără indicarea nivelului de proveniență.

Fig. 3. 1: Proiectarea orizontală a îmbricării categoriilor și grupelor ceramice în ordinea apariției lor în complexele ceramice ale așezărilor cu stratigrafie verticală sau orizontală determinînd stratigrafic și tipologic etapele perioadelor Cucuteni AB și B; 2: Ordinea succe-

siunii și filiația grupelor ceramice de stil AB și B în funcție de condiționările lor stratigrafice, tipologice și cronologice în complexele etapelor perioadelor Cucuteni AB și B;

Categorii și grupe: 11–12, categoriile ceramicilor tricrome pe fond alb și pe fond brun din faza finală a perioadei Cucuteni A (fig. 9) și din faza inițială a perioadei AB (fig. 10/4); α – δ , grupele de stil AB din fazele perioadei Cucuteni AB = etapa Tripolle B11 (fig. 13/5–6, 8; 14–15) și din etapa inițială a fazei Cucuteni B1 = etapa Tripolle C1 (fig. 16/1–2; 17/5; 19/3); ϵ – ζ , grupele de stil B din fazele perioadei Cucuteni B = etapele Tripolle C1 – γ 1 (fig. 16/3–4; 17/1–4, 6–7; 18; 19/1–2, 4–6; 20–27; 29–30) și din etapele perioadei de tranziție Gorodsk – Usatovo (fig. 31); M, ceramica variantei Monteoru, categorie secundară în etapa finală a fazei Cucuteni B2 (fig. 28/1–7, 9); C, ceramica Cucuteni C, categorie secundară din faza finală a perioadei A până în etapa inițială a perioadei de tranziție (fig. 28/8); C', ceramica neplotată Gorodsk – Usatovo, categorie principală a perioadei de tranziție;

Așezări: I – Depreslunea Prutului; II – Depreslunea subcarpatică; III – Podișul central moldovenesc, Podișul Sucevei și Hotinului, Galția și Podolia; 1 – Drăgușeni – Săveni; 2 – Fedeleșeni; 3 – Corlăteni; 4, 6 – Cucuteni – Dîmbul Morii; 5, 7–9, 18, 20 – Cucuteni – Cetățuie; 10 – Prigoreni Mic; 11 – Valea Lupului I; 12 – Stîncă – Ștefănești; 12' – Petreni; 13 – Trușești; 14–14' – Cucuteni – Cetățuie (nivelurile B2–1 și II); 15 – Valea Lupului II; 16 – Cucuteni – Cetățuie (nivelul B2–111); 17 – Ștefănești – Stîrcea; 19, 21 – Erbiceni I – II; 22–22', 25 – Traian – Dealul Fintinilor; 23–24, 28–29 – Frumușca; 26 – Ghelești; 27 – Văleni – Roman; 30 – Podel; 31 – Gura Văii; 32 – Sărata – Monteoru; 32' – Vygnanka și Soloncenii II (II); 33 – Huși; 33' – Krutoborodînii I și Soloncenii II (II); 34 – Drăgușeni – Fălticeni; 35 – Varvarovca XV (I), Șipeniți și Bilce – Zlote I; 35' – Varvarovca XV (II) și Krutoborodînii II; 36 – Darabani II și Bilce – Zlote II și 37 – Sadoveni și Koșlovce.

Fig. 4. Ceramică Cucuteni A2. Subfaza A2a. Secvențele Izvoare II 1: 1, 4, ceramică tricromă pe fond brun; 2, ceramică bicromă cu „alb liniar pe negru”; 3, ceramică tricromă pe fond alb (zona inf.) și specia cu decor liniar bicrom (zona sup.); 5–7, ceramică bicromă cu zone decorative sintetice; 8, ceramică tricromă pe fond brun, specia cu benzi înguste și inter spațiu larg de culoare albă.

Fig. 5. Ceramică Cucuteni A2. Subfazele A2a–A2b. Secvențele Frumușca I–II: 1, 6, 8, ceramică tricromă pe fond brun; 2–5; ceramică tricromă pe fond alb; 7, tricromă pe fond brun, specia cu benzi înguste și inter spațiu larg de culoare albă; 9, tricromă pe fond alb, specia cu „benzi înguste și alb pozitiv”. 1–4, 8, nivelul I; 5–7, nivelul II.

Fig. 6 – Ceramică Cucuteni A2. Subfazele A2a–A2b. Secvențele Frumușca I–II: 1–4, ceramică bicromă cu zone decorative sintetice. 1–3, nivelul I; 4, nivelul II.

Fig. 7 – Ceramică Cucuteni A3. Subfazele A3a–A3b. Secvențele Gura Văii și Izvoare 112 (4): 1, ceramică tricromă pe fond alb; 2, ceramică tricromă pe fond brun; 3, ceramică bicromă cu zone decorative sintetice; 4–6, tricromă pe fond alb, speciile cu „benzi medii sau foarte înguste și alb pozitiv”.

Fig. 8 – Ceramică Cucuteni A3. Subfaza A3a. Secvența Trușești: 1, ceramică cu decor adîncit; 2–4, ceramică tricromă pe fond alb; 5, ceramică tricromă pe fond brun.

Fig. 9 – Ceramică Cucuteni A3. Subfaza A3b. Secvențele Secărești–Dealul Tinosul și Scintela–La Nucl (2): 1–5, ceramică tricromă pe fond alb; 1, cu benzi negative late (exterior) și medii (interior); 2, specia cu inter spațiul umplut cu culoare neagră; 3, 5, specia cu „benzi înguste și alb pozitiv”; 4, specia cu „benzi medii și alb pozitiv”.

Fig. 10 – Ceramică Cucuteni A3. Subfaza A3b, secvența Chetrești, și subfaza AB1, secvența Corlăteni (4): 1, 5 (interior), ceramică tricromă pe fond brun sau pe fond alb, specia cu decor liniar bicrom; 2–3, 5 (exterior), ceramică tricromă pe fond alb și inter spațiul cu brun liniar, speciile cu „benzi medii negative” (3), sau cu „benzi înguste sau foarte înguste și alb pozitiv” (2,5); 4, ceramică tricromă pe fond brun, specia cu „benzi înguste și inter spațiul larg cu alb liniar”.

Fig. 11 – Ceramică Cucuteni A1 – Tripolle A11. Etapa Tripolle A11 timpurie, secvența Iuka–Vrublevetka (1), și tirze, secvențele Krasnostavka (2, 7) și Borisovka (3–5). Faza Cucuteni A1 tirze, secvența Rusești Noi I (6): 1, ceramică cu decor adîncit de factură Stolcani–Aldeni; 2, 5, 7, ceramică cu decor adîncit; 3, specia cu decor adîncit și canelat; 4, 6, ceramică cu decor adîncit și pictură bicromă cu „roșu pe alb”.

Fig. 12 – Ceramică Cucuteni A3 – Tripolle A11. Subfaza Cucuteni A3b, secvența Darabani I (1–4), și etapa Tripolle B1, secvența Sabatinovka I (5–10): 1, 4, 8, 10, ceramică tricromă pe fond alb cu benzi late sau medii; 2–3, 5–6, ceramică cu decor adîncit sau adîncit și canelat; 9, tricromă pe fond alb, specia cu decor liniar bicrom.

Fig. 13 — Ceramică Tripolle B1 = subfaza Cucuteni A3b, secvențele Kadlevți — Burakovka (1–3), Kadlevți — Bavkl (4) și Kudrînți (7). Ceramică Tripolle B11 = subfaza Cucuteni AB1a, secvența Polivanov — jar II (5–6). Ceramică Tripolle B11 = subfaza Cucuteni AB2b secvențele Polivanov — jar II (8) și Krutoborodînți I (10–12). Ceramică Tripolle C1 = = subfaza Cucuteni B1a, secvența Polivanov — jar II (9): 1–4, ceramică tricromă pe fond alb cu benzi negative late, medii sau înguste; 4, specia cu interspațiul tratat cu culoare neagră; 7, specia cu „benzi medii sau înguste și alb pozitiv”; 5, subgrupa $\alpha 2$; 6, subgrupa $\beta 1a$; 8, 12, subgrupa $\delta 2a$; 11, subgrupa $\delta 2a$, cu „alb secundar”; 10, subgrupa $\delta 1a$; 9, subgrupa $\epsilon 1$.

Fig. 14 — Ceramică Cucuteni AB1. Subfaza AB1a (grupele α – β), secvența așezărilor de la Drăgușeni—Săveni și Podriga (Drăgușeni). Subfaza AB1b (grupele α – β , γ), secvența Cucuteni—Dîmbul Morii: 1, 3, subgrupa $\alpha 1$; 4–5, subgrupa $\beta 1$; 2, 6, subgrupa $\beta 1a$. 1, Podriga—Valea Boului; 2, Drăgușeni—Ocoale; 3–4, Drăgușeni—Movila din Săcătuți; 5, Drăgușeni—La Moară; 6, Cucuteni—Dîmbul Morii.

Fig. 15 — Ceramică Cucuteni AB2. Subfaza AB2b (grupele γ – δ). Secvența Frumușica: 1, subgrupele $\gamma 1$ (exterior) și $\delta 1a$ (interior); 2, subgrupele $\gamma 1$ (zona gurii și a corpului), $\gamma 2$ (zona superioară a umărului) și $\delta 3a$ (zona inferioară a umărului); 3, subgrupele $\delta 2a$ (zona superioară și inferioară) și $\delta 1a$ (zona mediană).

Fig. 16 — Ceramică Cucuteni B1. Subfaza B1a (grupele ϵ , γ – δ). Secvența Ghelăiești: 1, subgrupele $\gamma 3$ și $\gamma 1$; 2, subgrupele $\delta 2a$ (zona inf. a umărului), $\gamma 2$ (zona sup. a umărului) și $\gamma 1$ (zona gurii și a corpului); 3–4, subgrupa $\epsilon 2$.

Fig. 17 — Ceramică Cucuteni B1. Subfaza B1a, secvența Ghelăiești (1, 5) și Calu (2, 7), și subfaza B1b (grupa ϵ), secvența Văleni—Platrea Neamț (3–4, 6): 1–2, 4, 7, subgrupa $\epsilon 1a$; 3, 6, subgrupa $\epsilon 2$; 5, subgrupa $\delta 2a$.

Fig. 18 — Ceramică Cucuteni B1. Subfaza B1b. Secvența Frumușica: 1, 4–5, subgrupa $\epsilon 1a$; 2–3, subgrupa $\epsilon 2$.

Fig. 19 — Ceramică Cucuteni B1. Subfaza B1a (grupele ϵ , δ). Secvența Cucuteni—Cetățuie (1–2, 6) și Prigoreni Mici (3–5): 1–2, 5–6 subgrupa $\epsilon 1a$; 3, subgrupa $\delta 2a$; 4, subgrupa $\epsilon 2$.

Fig. 20 — Ceramică Cucuteni B1. Subfaza B1a, secvența Drăgușeni—Fălticeni (1, 3, 5), și subfaza B1b, secvențele Valea Lupului I (2, 4) și Ripiceni—Gura Hirtopului (6–10): 1, 4–10, subgrupa $\epsilon 1a$; 2–3, subgrupa $\epsilon 2$.

Fig. 21 — Ceramică Cucuteni B1. Subfaza B1b. Secvența Șipeniți: 1–5, subgrupa $\theta \epsilon 1b$; 6, subgrupa $\epsilon 1a$.

Fig. 22 — Ceramică Cucuteni B1. Subfaza B1b, secvențele Petreni (1, 4–6) și Stîncă—Ștefănești (3, 7–8). Subfaza B2a, secvența Trușești (2): 1–8, subgrupa $\epsilon 1a$.

Fig. 23 — Ceramică Cucuteni B2. Subfaza B2a (grupele ϵ – ζ). Secvențele Frumușica (1), Trușești (2–3) și Valea Lupului II (4–6): 1–5, subgrupa $\zeta 1a$; 6, subgrupa $\epsilon 1a$.

Fig. 24 — Ceramică Cucuteni B2. Subfaza B2b (grupele ϵ – ζ și „Varianta Monteoru”) Secvența Podei: 1, subgrupa $\epsilon 1a$; 2, 5–7, subgrupa $\zeta 1a$; 3–4, subgrupa $\epsilon 2$.

Fig. 25 — Ceramică Cucuteni B2. Subfaza B2b. Secvența Podei: 1–2, subgrupa $\zeta 1a$; 3, subgrupa $\epsilon 2$.

Fig. 26 — Ceramică Cucuteni B2. Subfazele B2a (1, 4, 6) și B2b (2–3, 5, 7). Secvențele Cucuteni—Cetățuie: 1, subgrupa $\zeta 1b$; 2, 6, subgrupa $\epsilon 1a$; 3–5, 7, subgrupa $\zeta 1a$. 1, 4, 6, nivelul I; 2, 5, nivelul II; 3, 7, nivelul III.

Fig. 27 — Ceramică Cucuteni B2. Subfaza B2b. Secvențele Ștefănești—Stîrcea (1–4) și Darabani II (5): 1–4, subgrupa $\zeta 1a$; 5, subgrupa $\epsilon 1a$.

Fig. 28 — Ceramică Cucuteni B1 (8) și B2, subfaza B2b (1–7, 9). Secvențe diferite: 1–7, 9, ceramică „variantă Monteoru”; 8, ceramică „Cucuteni C”. 1, 3, 6, Podei; 2, Sărata-Monteoru; 4, Gura Văii; 5, 9, Ștefănești—Stîrcea; 7–8, Cucuteni—Cetățuie.

Fig. 29 — Ceramică Cucuteni B1, subfaza B1b, secvențele Bilce—Zlote I (1) și Varvarovca XV (1) (3). Ceramică Cucuteni B2, subfaza B2a, secvențele Krutoborodînți II (2), Bilce—Zlote II (4) și Varvarovca XV (II) (5): 1, 3, subgrupa $\epsilon 1a$; 2, subgrupa $\zeta 1b$; 4–5, subgrupa $\zeta 1a$.

Fig. 30 — Ceramică Cucuteni B2. Subfaza B2b, secvența finală Sadoveni: 1–2, subgrupa $\zeta 1b$.

Fig. 31 — Ceramică pictată Gorodsk—Usatovo (Horodiștea—Foltești). Secvențele Vihvatîn (1–2), Horodiștea (3) și Usatovo-tumul I (4): 1, 3, grupa ϵ ; 2, 4, grupa ζ .

Tabel I și II — Repartiția complexelor ceramice ale așezărilor cu stratigrafie verticală și orizontală în etapele determinate în ariile cucuteniană galițiană și tripoliană (categoriile și grupele definesc compexele ceramice în aria cucuteniană).

| Etape | | | | Criterii | | | | R E G I U N I G E O G R A F I C E | | | | | | | | Etape | | |
|------------|-----------------|-----------|---------|---|---|--|---|---|-----------------------------------|--|---------------|----------|--------------|--|--|-------|--|--|
| Perioade | | | | Complexe ceramice (Categorii, specii) | Depresiunile subcarpatice | Podiș. Sucevei Podiș. Central Colin. Tutovei Plat. Covurlui | Depresiunea Prutului | Podiș. Hotinului Depres. Bălți Masiv Cornești Bugeac | Podolia Galitia | Ucraina | Perioade | | | | | | | |
| Faze | Faze stilistice | Subfaze | Subfaze | | | | | | | | Faze | Perioade | | | | | | |
| Cucuteni A | A3 | Clasica | 3 b | Ceramica tricromă pe fond alb (12) Sp. cu benzi înguste sau foarte înguste și alb pozitiv (12') Ceramica tricromă pe fond brun (11) Sp. cu benzi înguste și interspațiu cu alb întins sau liniar (11') Ceramica cu fond de culoare albă (5) Ceramica Cucuteni C | Izvoare II 2 | Chetrești Scinteia – La Nuci | Fedeleșeni Secărești – Tinosul Iași – Splaiul Bahlui | | | Kudrincy Kadievcy – Bavki Nezviska Kadievcy – Burakovka | Sabatinovka I | A II 2 | Tripolie B I | | | | | |
| | | | 3 a | Ceramica tricromă pe fond alb (12) Ceramica tricromă pe fond brun (11) Ceramica tricromă sau bicromă cu decor adîncit (8) Ceramica bicromă cu decor canelat (9) Ceramica bicromă cu alb liniar sau întins (7), sau cu roșu liniar (7') Ceramica cu fond de culoare albă (5) Ceramica cu decor adîncit (2) | Gura Văii Ghelăiești | | Cucuteni – Cetățuie II Hănășești 3 390 ± 80 Cucuteni – Cetățuie I Drăgușeni – Săveni 3 405 ± 100 Trușești | Ruseștii Noi (III) Polivanov – Jar (III) | Ozarincy | Borisovka | | | | | | | | |
| | | | 2 b | Ceramica tricromă pe fond brun (11) Sp. cu benzi înguste și interspațiu cu alb întins (11') Ceramica tricromă pe fond alb (12) Ceramica bicromă cu zone sintetice (10) Ceramica bicromă cu alb liniar sau întins (7) Ceramica cu decor adîncit (2) | Frumușica II Calu | | | | | Krasnostavka | | | | | | | | |
| | | | 2 a | Ceramica tricromă pe fond brun (11) Sp. cu benzi înguste și interspațiu larg cu alb întins (11') Ceramica tricromă pe fond alb (12) Ceramica bicromă cu zone sintetice (10) Ceramica bicromă cu alb liniar sau întins (7), sau cu roșu liniar (7') | Frumușica I 3 660 ± 55 Mărgineni 3 675 ± 50 Izvoare II 1 a – b Ciorani Bonțești | | | Ruseștii Noi I (I) 3 620 ± 100 | | | | | | | | | | |
| | | | | Ceramica bicromă cu alb liniar sau întins (7), sau cu roșu liniar (7') Ceramica bicromă cu zone sintetice (10) Ceramica bicromă cu decor adîncit (8) Ceramica bicromă cu decor canelat (9) Ceramica cu decor adîncit (2) Ceramica tricromă pe fond brun (?) | Ciorani | STOICANI – ALDENI | Dodești | Stoicani I Stoicani VI | Vulcănești 3 840 ± 150 | (Luka – Vrubleveckaja II) Luka – Vrubleveckaja | | | | | | | | |
| | A2 | Formativă | b | Ceramica bicromă cu alb liniar (7) Ceramica cu fond de culoare albă (5) Ceramica cu decor adîncit (2) | Traian – Dealul Fintiniilor Tirpești (II) (3 580 ± 100) Ciorani Izvoare I 2 | Suceava – Șipot Tg. Negrești | Andrieșeni Bogdănești | Solonceni I Holercani | (Luka – Vrubleveckaja I) Braga | Savrani | A I | Liniar | | | | | | |
| | | | a | Ceramica cu decor adîncit (2) Ceramica excizată (1) | Tirpești (I) Mindrișca | | | | Isakovcy (?) Bernășovka (?) | | | | | | | | | |
| | | | | Ceramica cu decor adîncit (2) Ceramica excizată (1) | Izvoare I ₁ | | Larga – Jijia | Florești (II) | Torskoe | | | | | | | | | |
| | | | b | Ceramica excizată (1) | Traian – Dealul Viei | | | | | | | | | | | | | |
| | | | a | Ceramica cu decor adîncit (2) | Eresteghin Sf. Gheorghe Tirpești 4 220 ± 100 4 295 ± 100 | Limita între Liniar și Precucutenian Limitele Protocucutenianului = faza Cucuteni A 1 | | | | Limita faciesului Stoicani – Aldeni | | | | | | | | |
| LINIAR | | | | Ceramica liniară cu note | | | | | | | | | | | | | | |

| Perioade | Faze | Faze stilistice | Subfaze | Criterii | R E G I U N I G E O G R A F I C E | | | | | | | | Faze | Perioade |
|----------------------|------|-----------------|---------------|--|---|----------------------------------|---|--|----------------------|--|--------------------------------------|--|--------|---------------|
| | | | | Complexe ceramice (Categorii, grupe) | Depresiunea subcarpatică | Podiș. Sucevel Podiș. Central | Depresiunea Prutului | Podișul Hotinului Depresiunea Bălti Masivul Cornești | Galiția | Podolia | U k r a i n a | | | |
| | | | | | | | | | | | Pobujla | Podneprovja | | |
| Gorodsk – Horodiștea | I | II | Expresionistă | Ceramica nepictată Gorodsk – Usatovo (C') Ceramica pictată Gorodsk – Usatovo | | | Cucuteni – Cetățuie Erbiceni II | | | | | | | |
| | | | | Ceramica nepictată Gorodsk – Usatovo (C') Ceramica pictată Gorodsk – Usatovo Ceramica pictată Cucuteni B 2 Ceramica Cucuteni C | | | Cucuteni – Cetățuie Erbiceni I Horodiștea I – II | Gordinești | Zavișnja | | | Gorodsk | | Tripol. C II |
| CUCUTENI B | B 2 | BAROCĂ | 2 b | ε – ζ Varianta Monteoru (M) | Sărata – Monteoru Gura Văii Podol | | Sadoveni Ștefănești – Stircea Cucuteni – Cetățuie (III) Cucuteni – Cetățuie (II) | Darabani II | | Koszyłowce Bileze – Złote II | | Kasenovka Vasilkovo | | YI 2 |
| | | | | ε + ζ | | | Cucuteni – Cetățuie (I) Valea Lupului II 2 980 ± 60 Trușești | Varvarovca XV (II) | | Krutoborodincey II | Tomașevka (?) | Tripolie | YI 1 | |
| | | | | ε | Frumușica | | Stinca – Ștefănești Valea Lupului I | Varvarovca XV (I) Șipeniți Petreni | Bileze – Złote I | Kudrincey Kadičevy – Bavlki | Sușkovka Staraja Buda Pôpudnja | Tripolie Kolomijsčina I Chalepje | CI 2 | |
| | | | | δ – ε γ – δ, ε | Frumușica Văleni – Piatra | Drăgușeni- Fălticeni | Prigoreni Mici Cucuteni – Cetățuie | Polivanov – jar (II) | | Klișceev 3 150 ± 50 Krutoborodincey I | Vladimirovka Pjanișcovo | Kolomijsčina II Tripolie Veremje | CI 1 | |
| | | | | γ – δ | Frumușica Traian – Dealul Fintinilor | | Cucuteni – Cetățuie (Cucuteni – Cetățuie) Cucuteni – Dimbul Morii | Polivanov – jar (II) Solonceni II (II) Florești – Zagotzerno | Zalesčiki | | | | B II 2 | |
| CUCUTENI AB | AB 1 | MANIERISTĂ | 2 a | β – γ, δ β – γ | | Huși | Cucuteni – Cetățuie (Cucuteni – Cetățuie) Cucuteni – Dimbul Morii | | | | | | | TRIPOLIE B II |
| | | | | α – β, γ | Traian – Dealul Fintinilor | | Cucuteni – Cetățuie (Cucuteni – Cetățuie) Cucuteni – Dimbul Morii | | | | | | | |
| | | | | α – β Ceramică tricromă de stil A (11 – 12) | Frumușica Traian – Dealul Fintinilor | | Corlăteni | Polivanov – jar (II) Solonceni II (II) | Zalesčiki Vyganka | | | | B II 1 | |

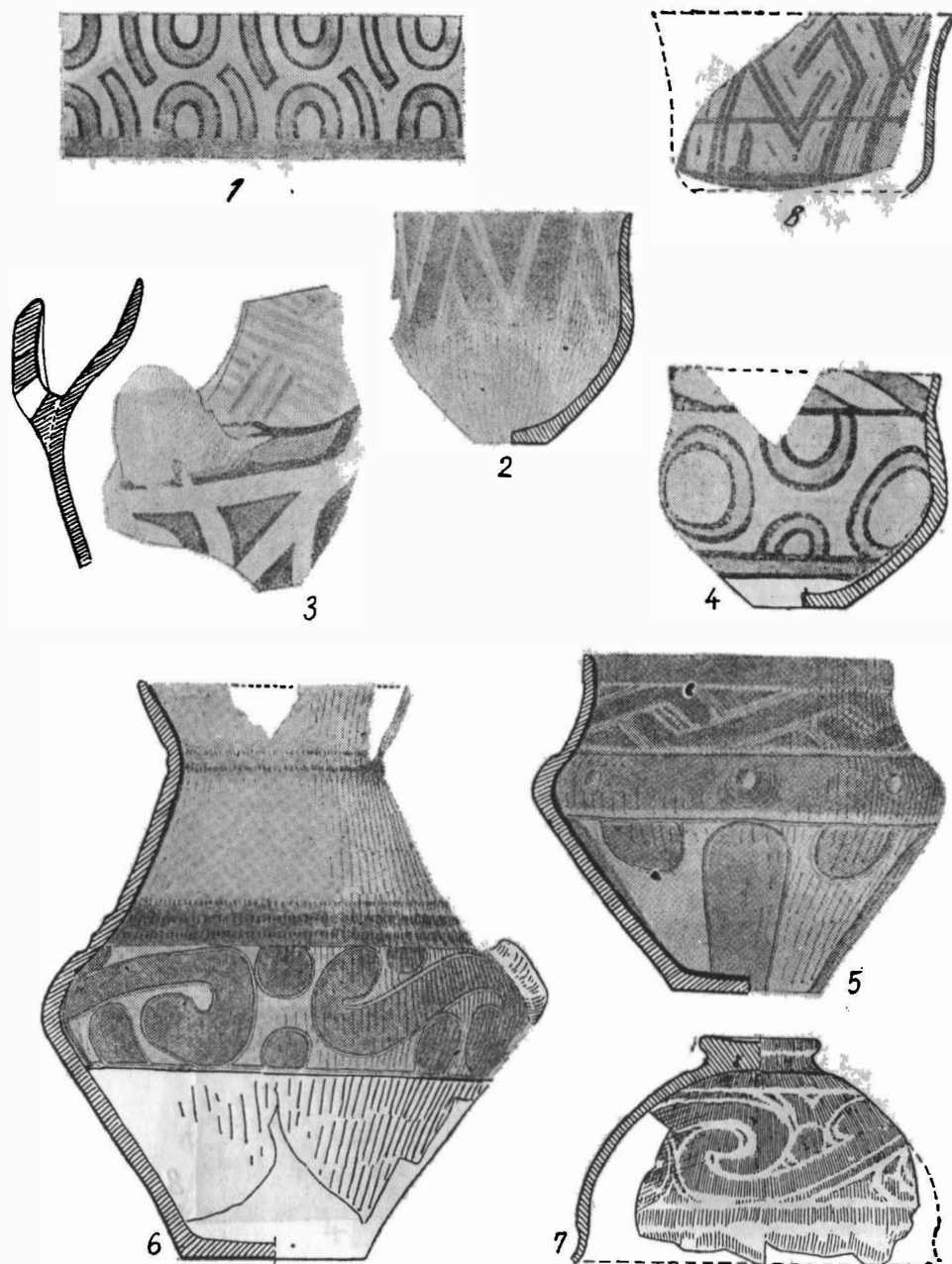


Fig. 4

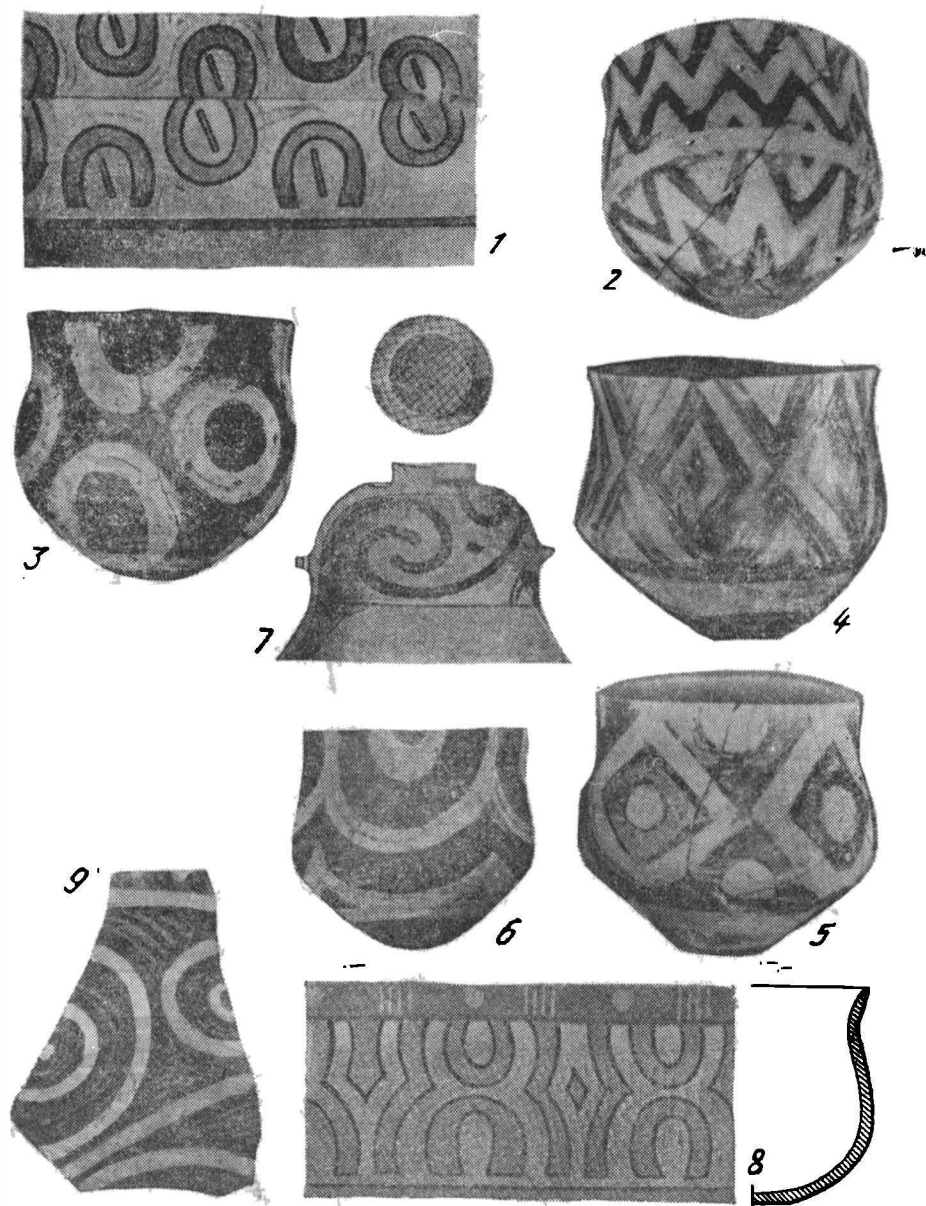


Fig. 5

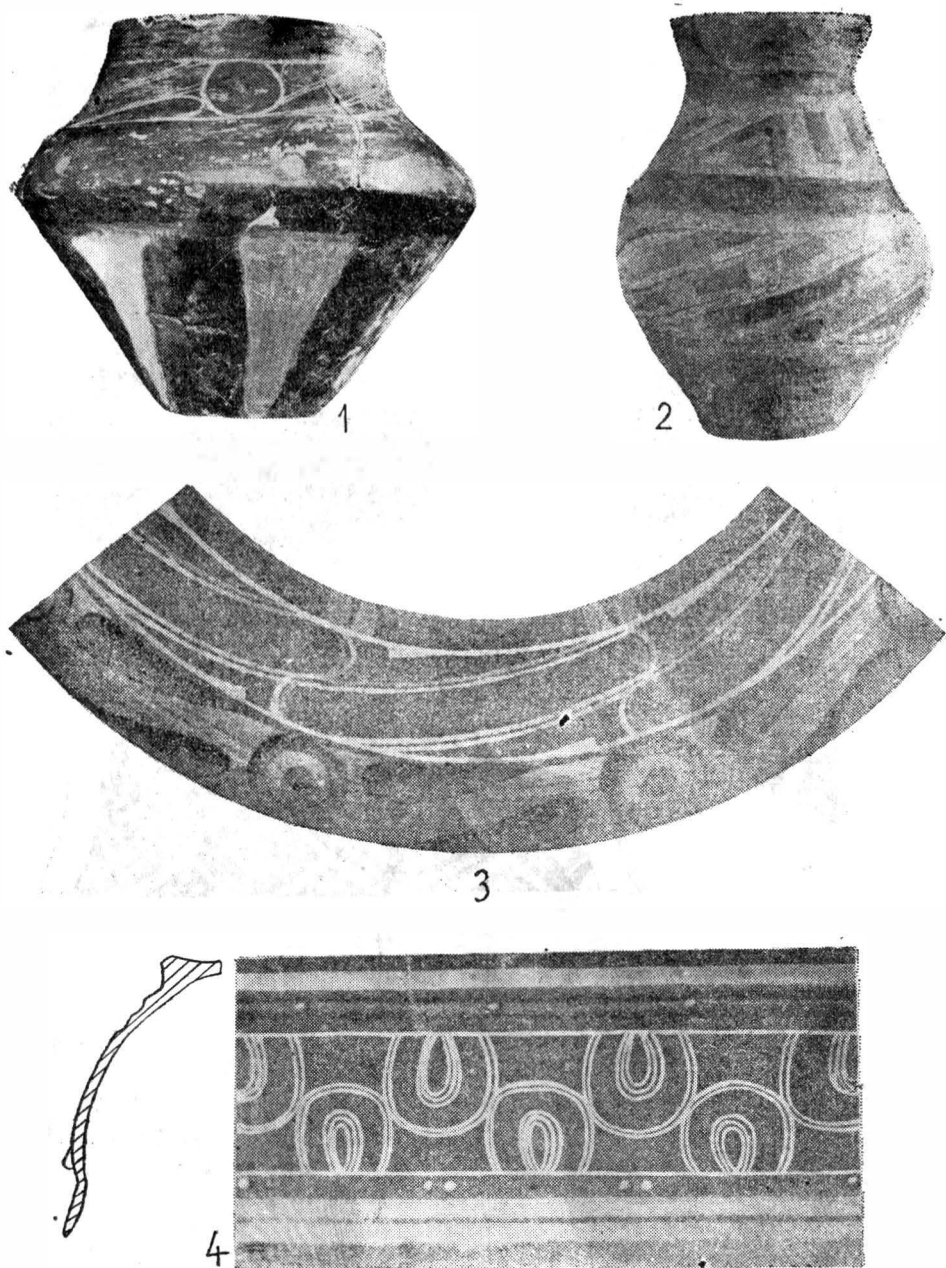


Fig. 6

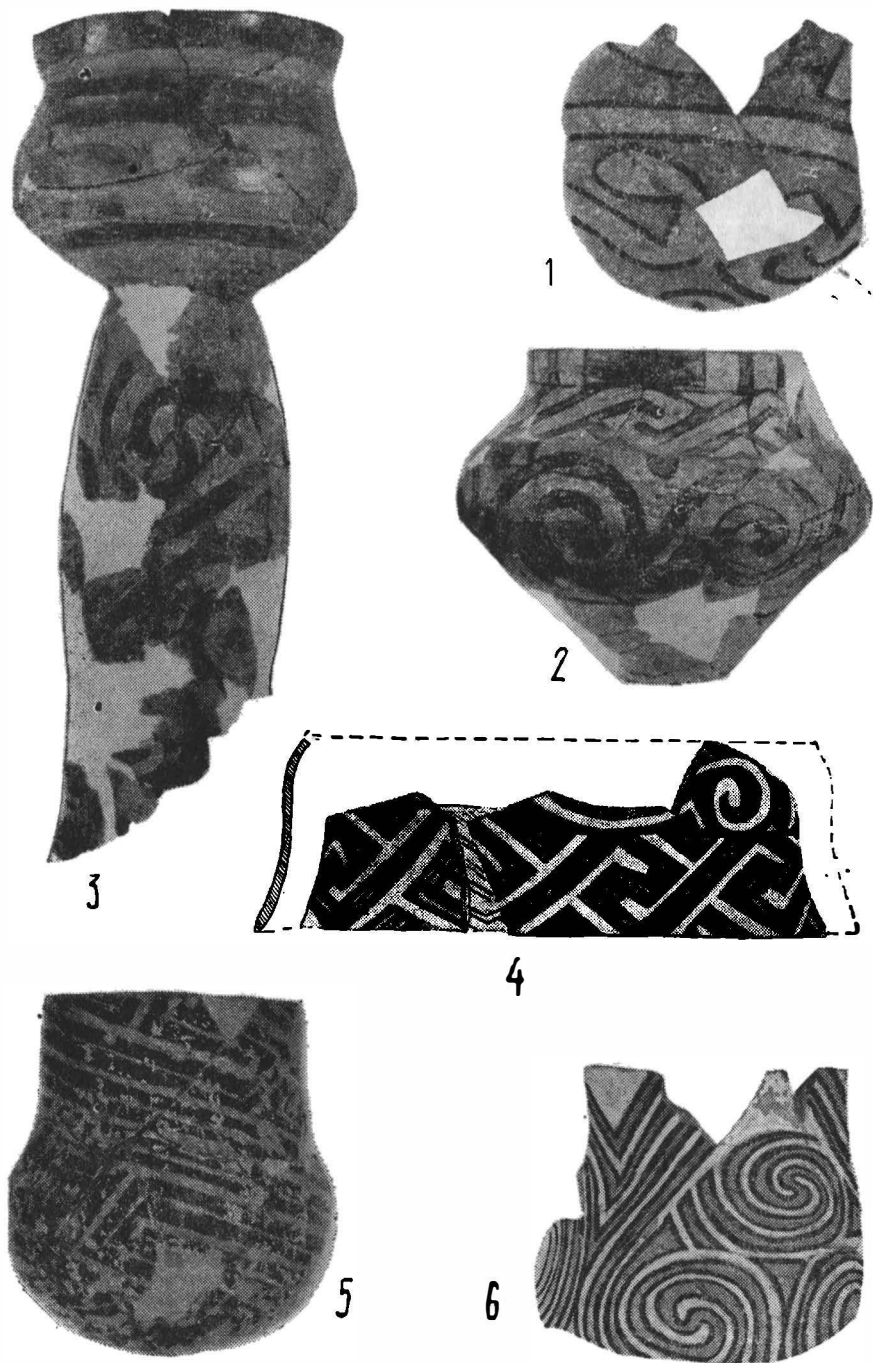


Fig. 7

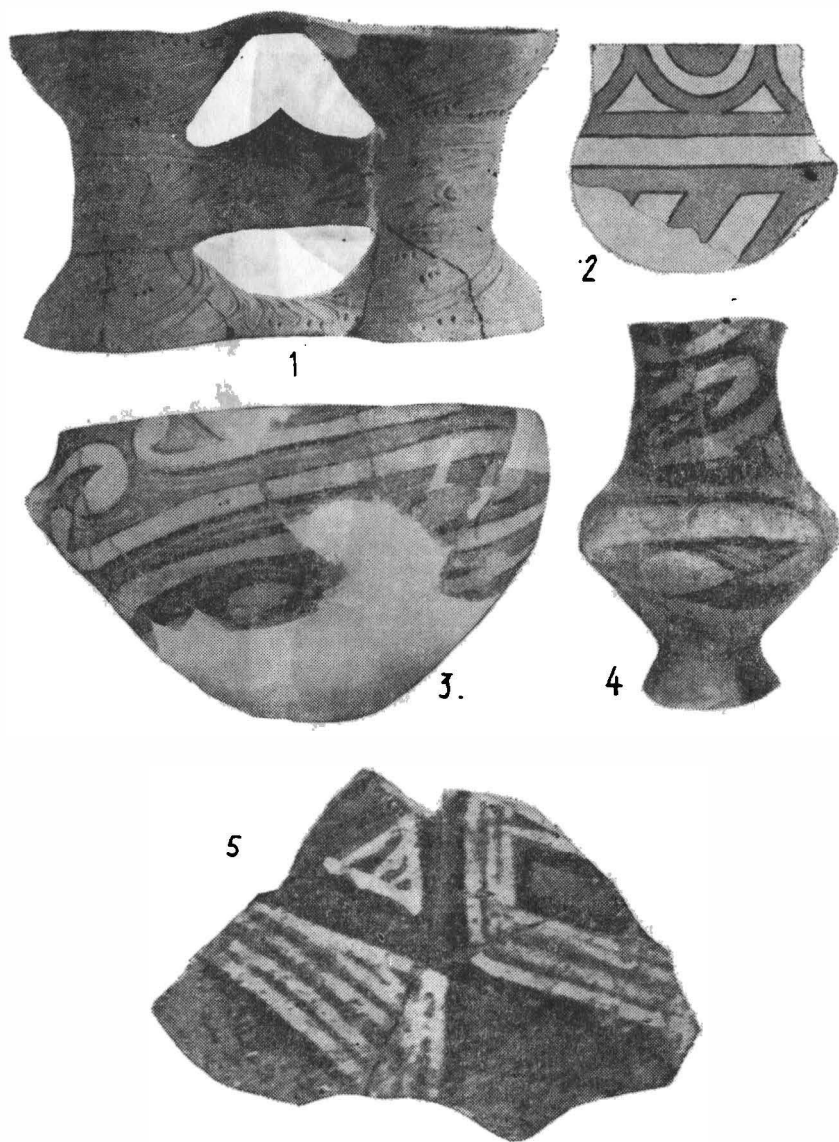


Fig. 8

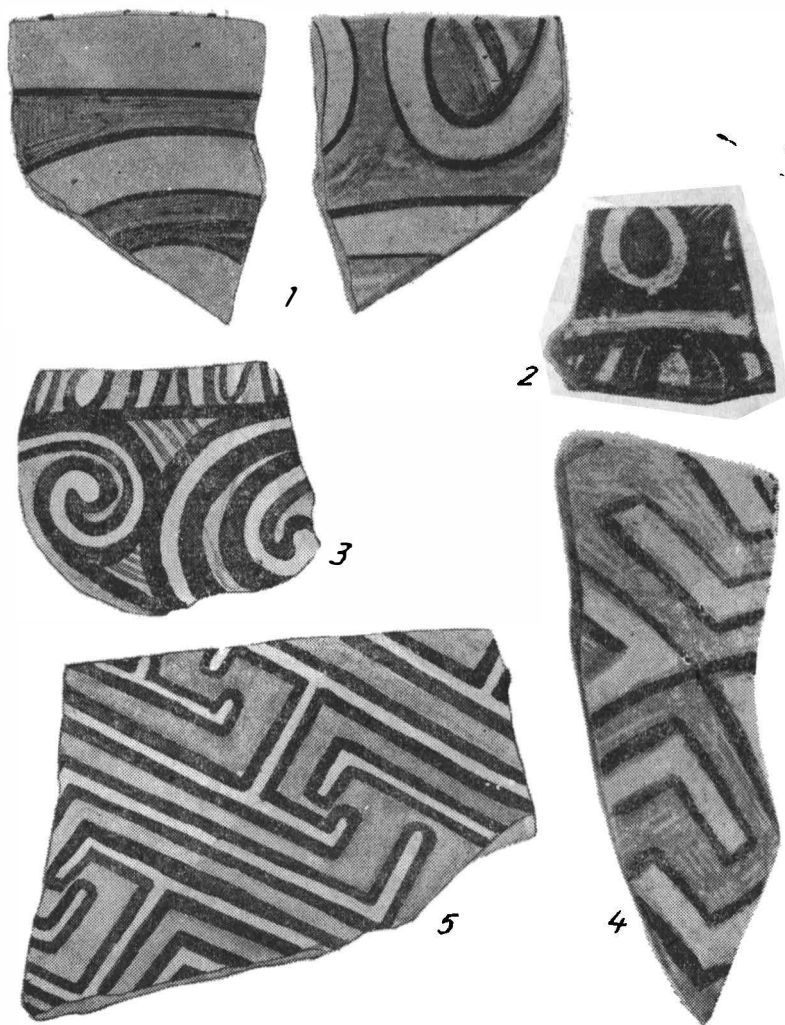


Fig. 9

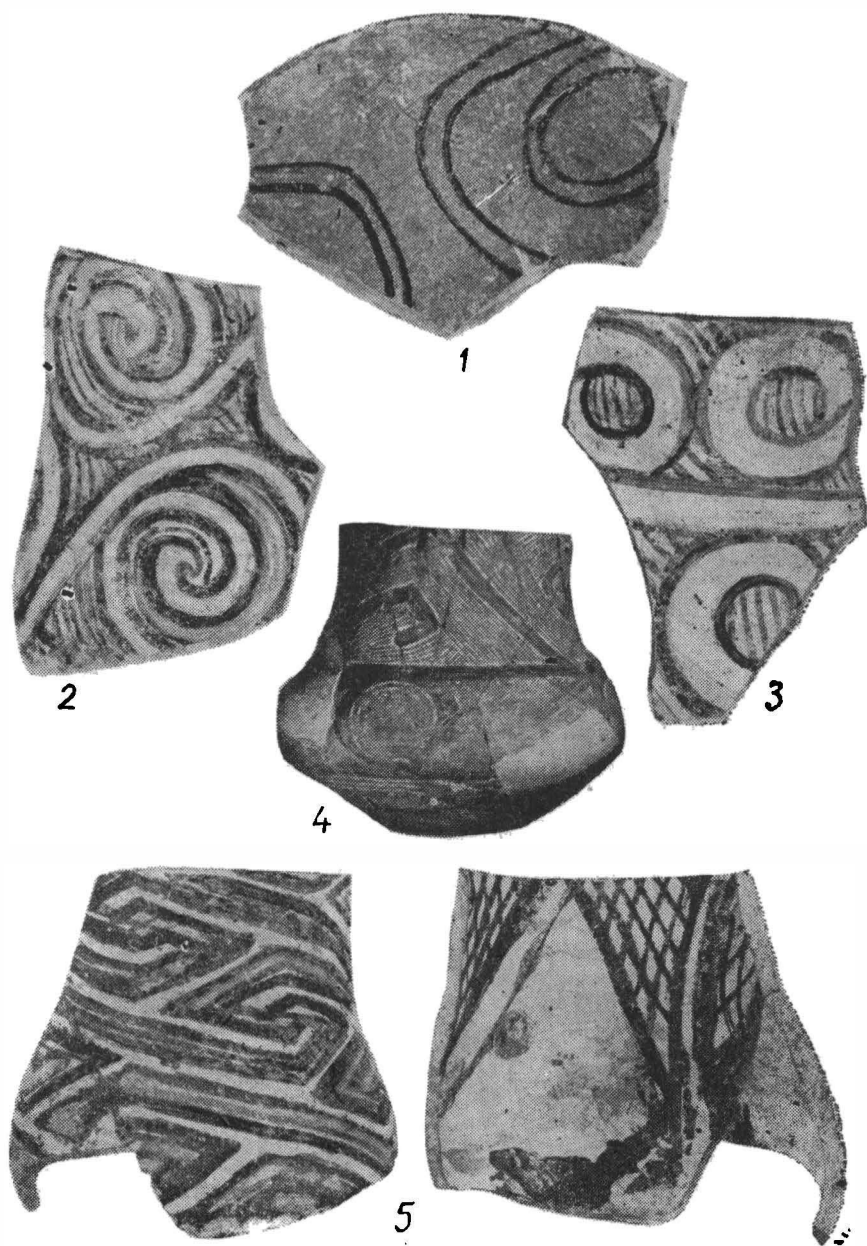


Fig. 10

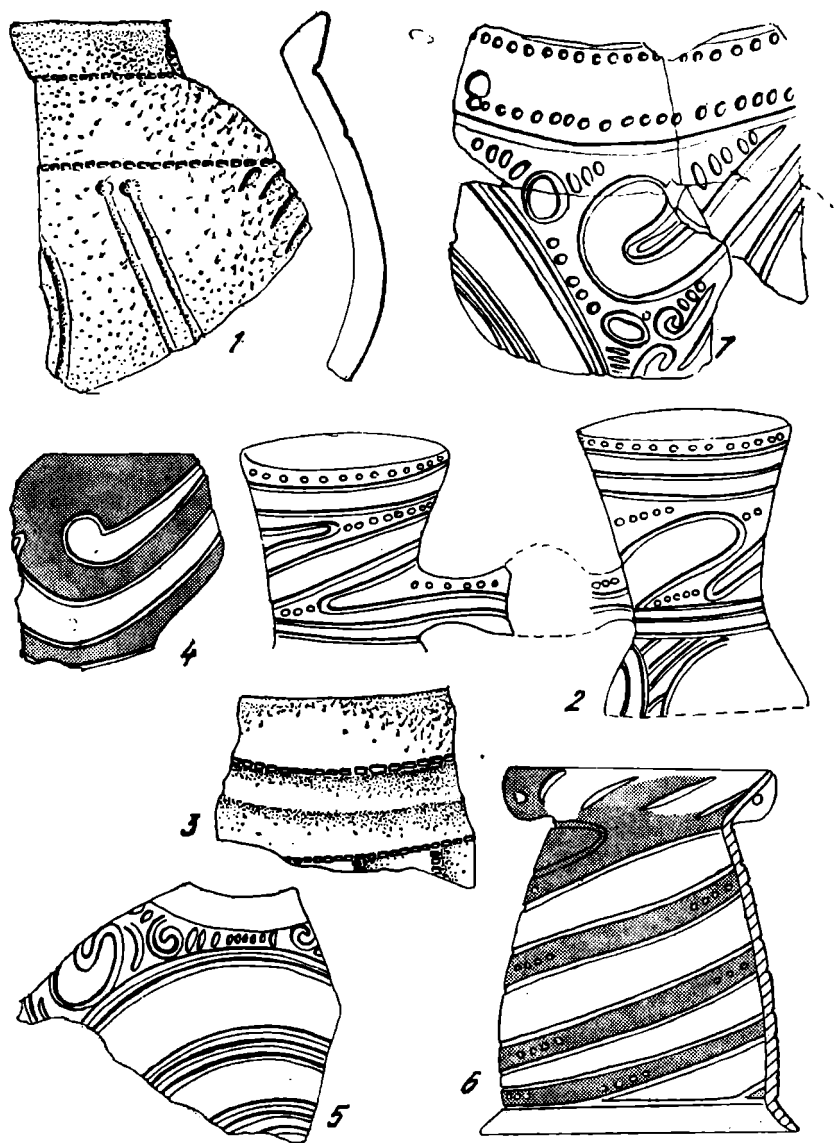


Fig. 11

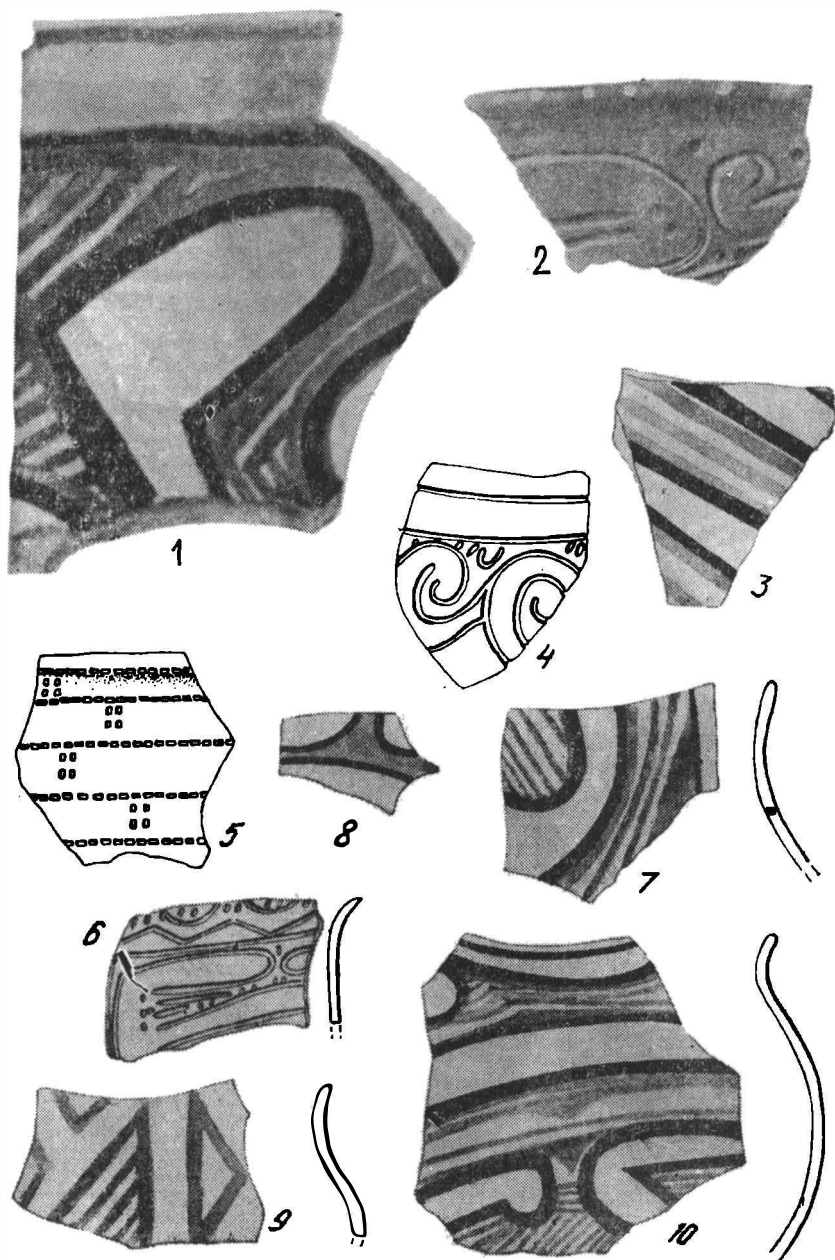


Fig. 12

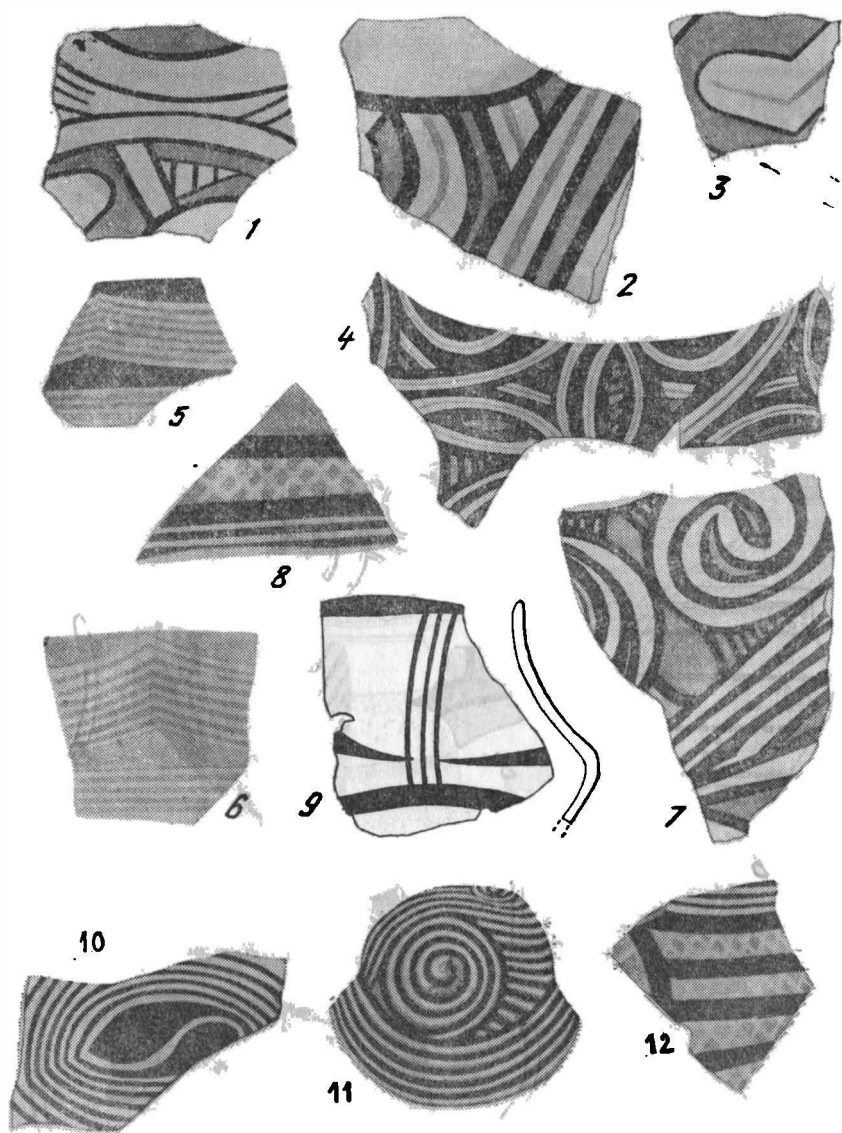


Fig. 13

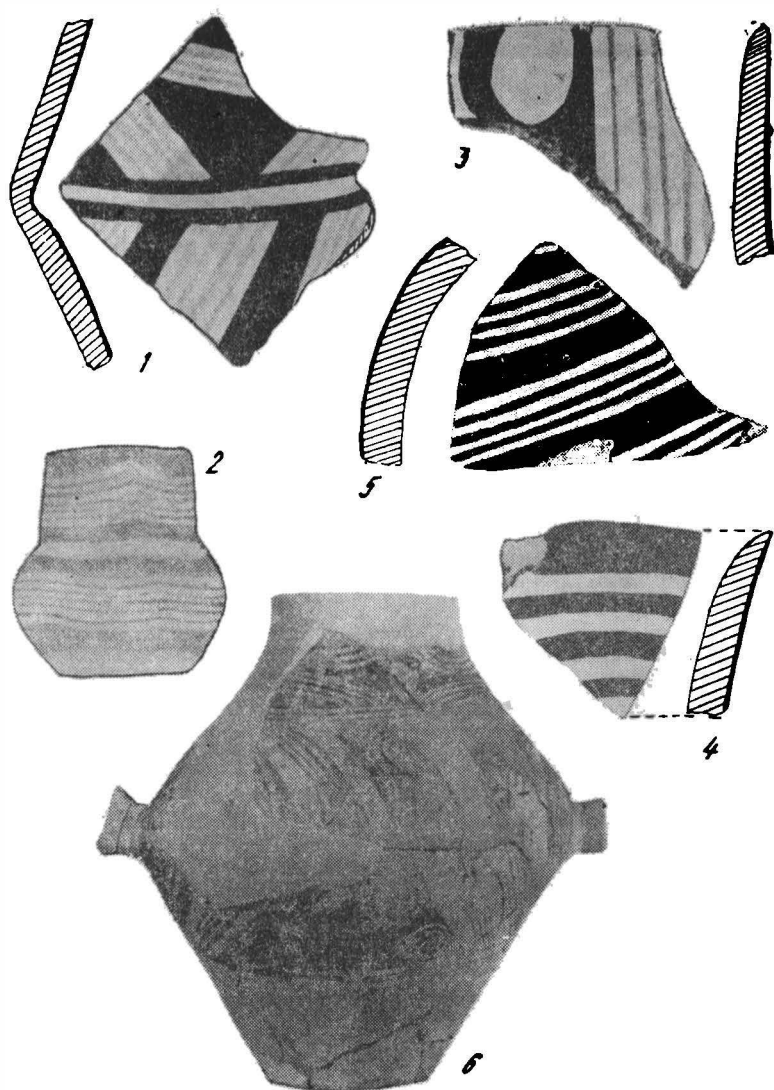


Fig. 14

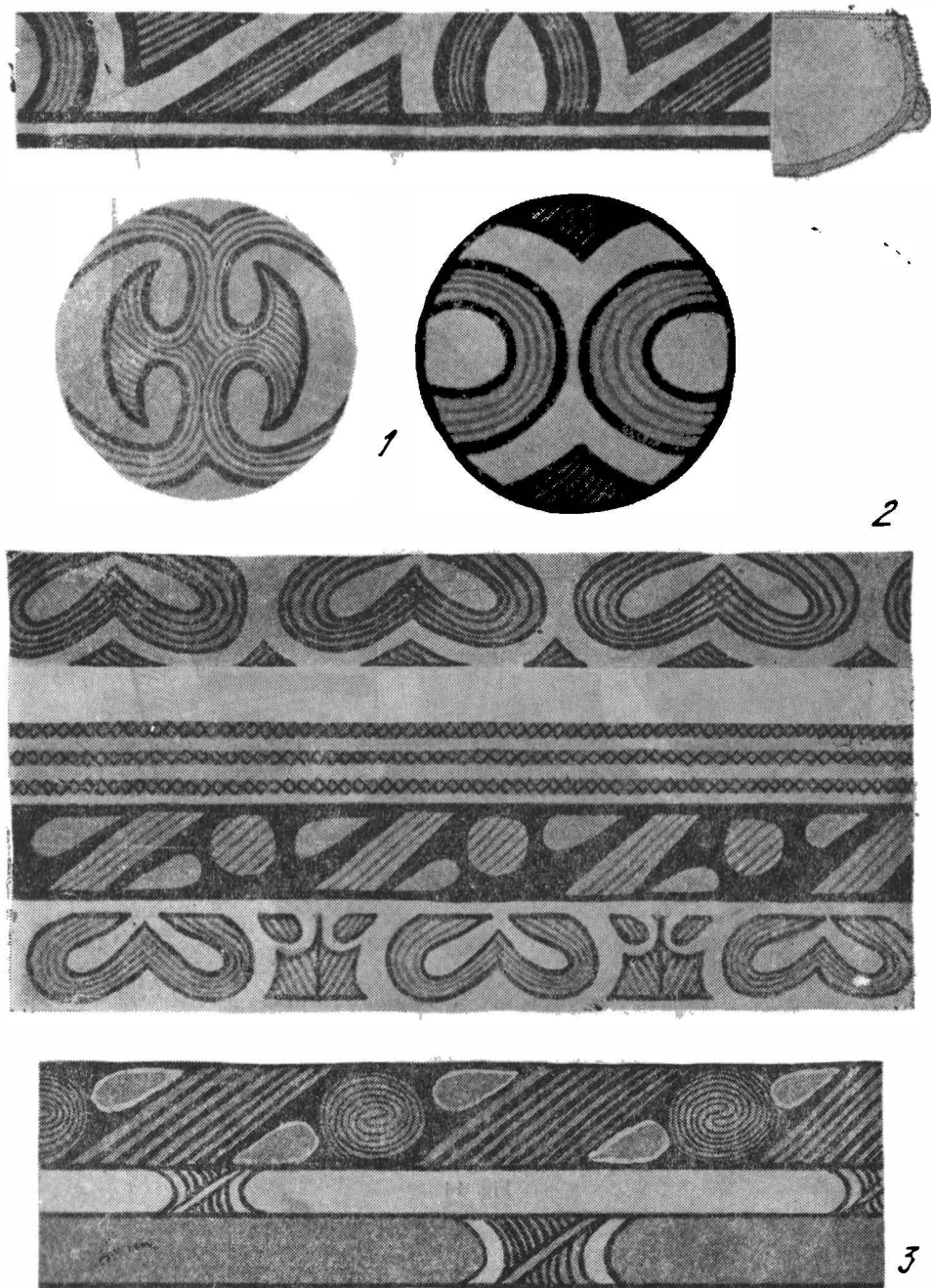


Fig. 15

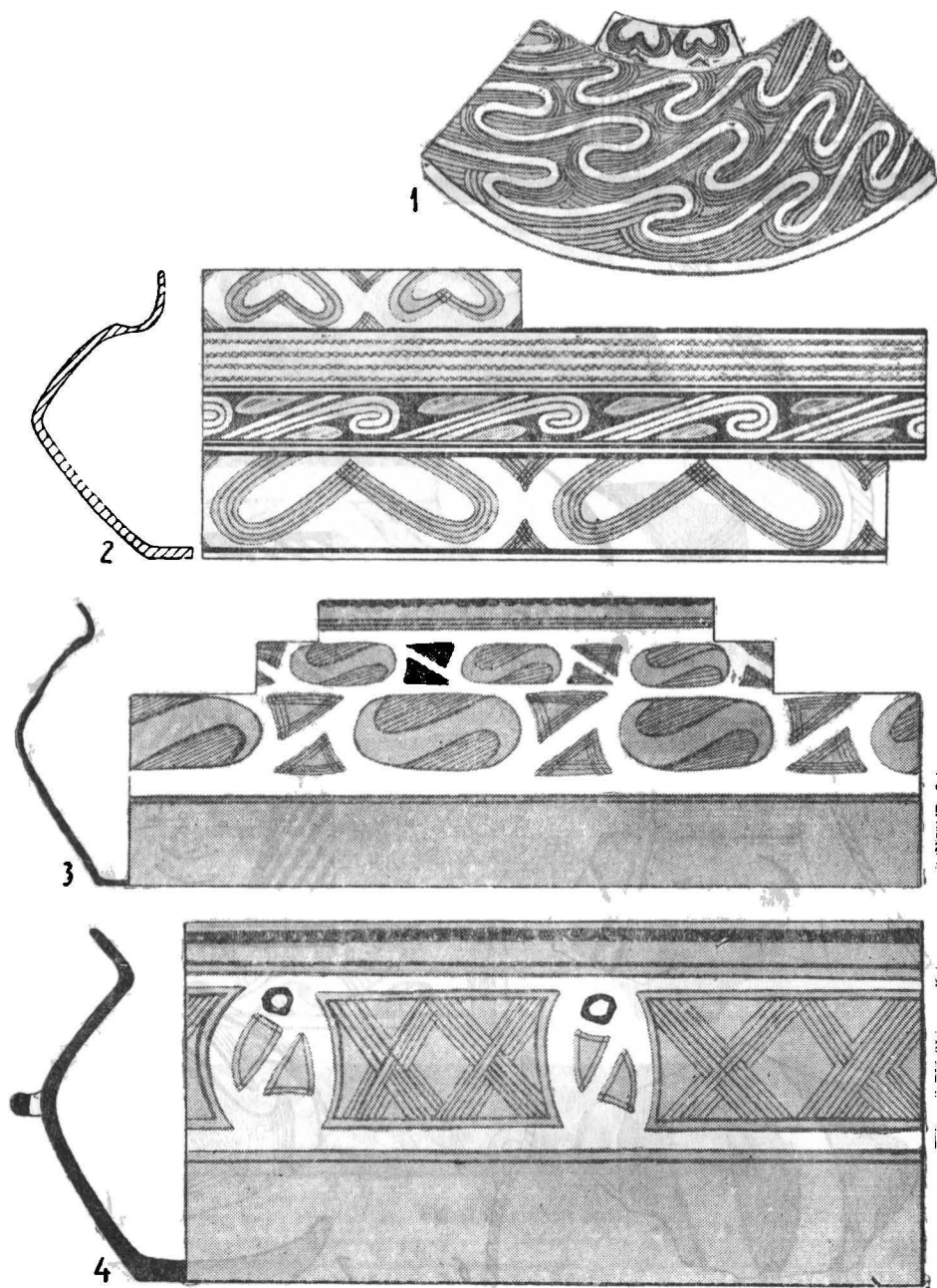


Fig. 16

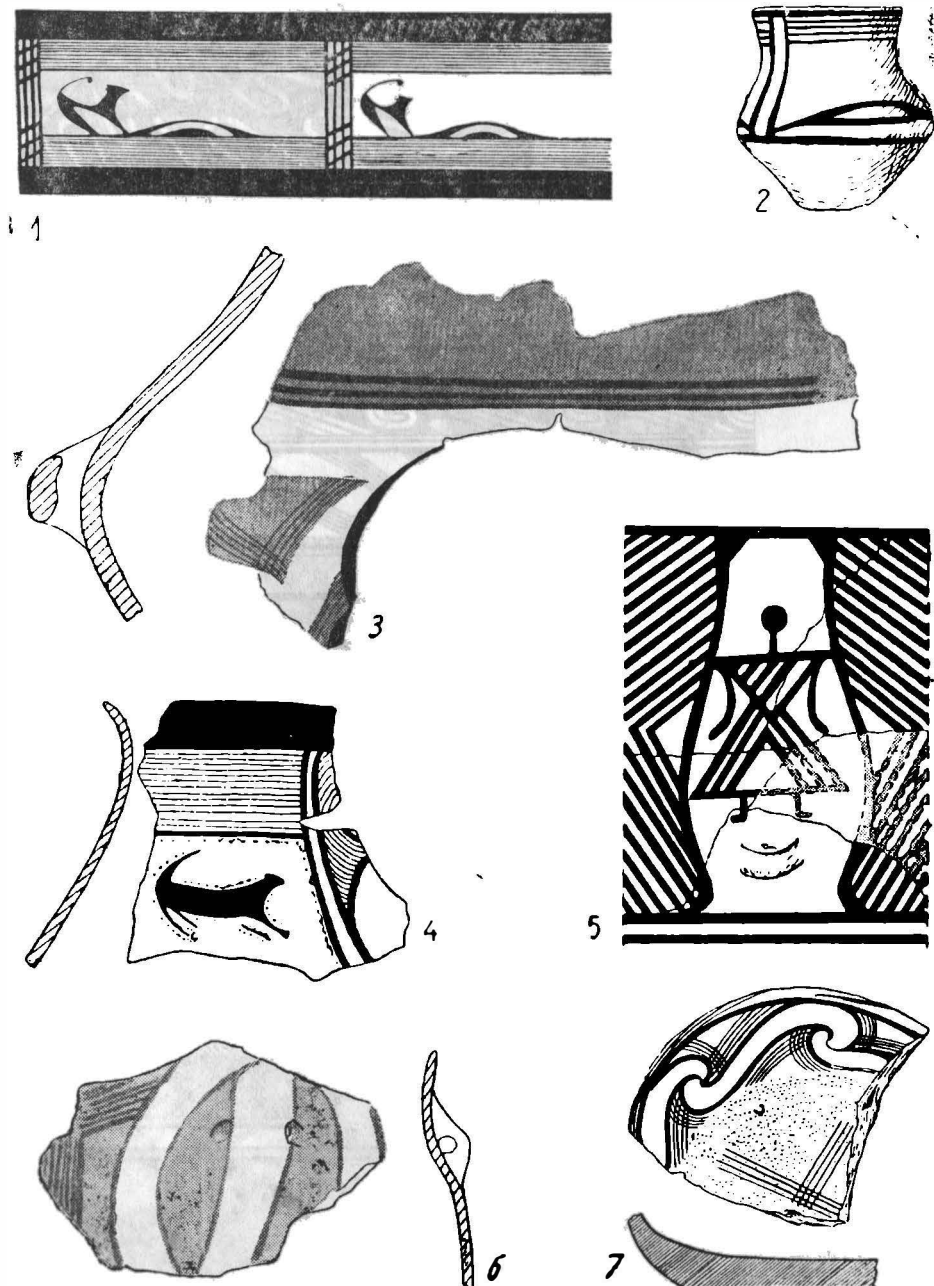


Fig. 17

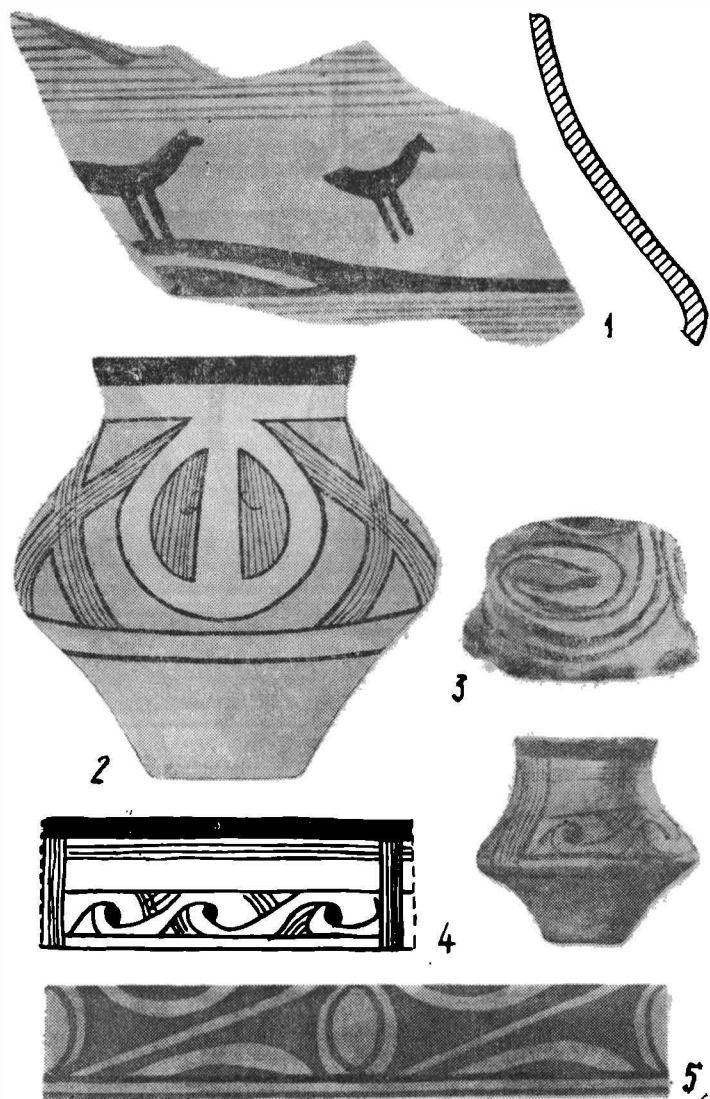


Fig. 18

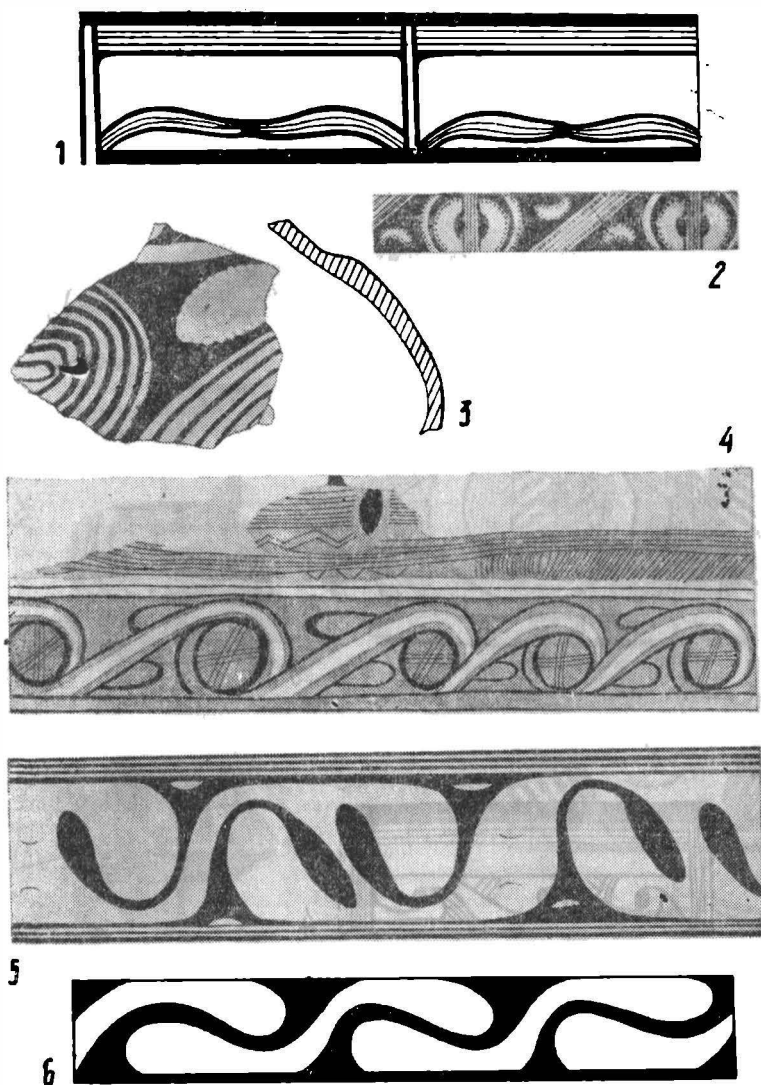


Fig. 19

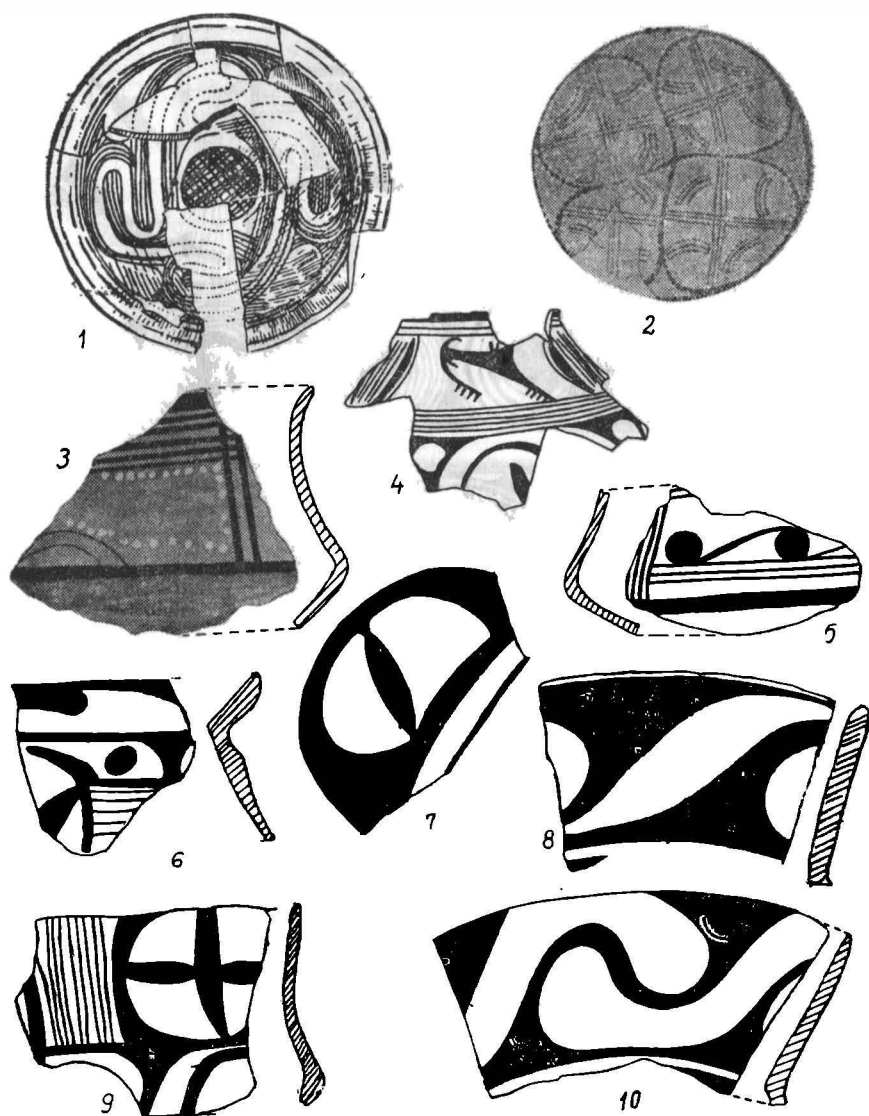


Fig. 20

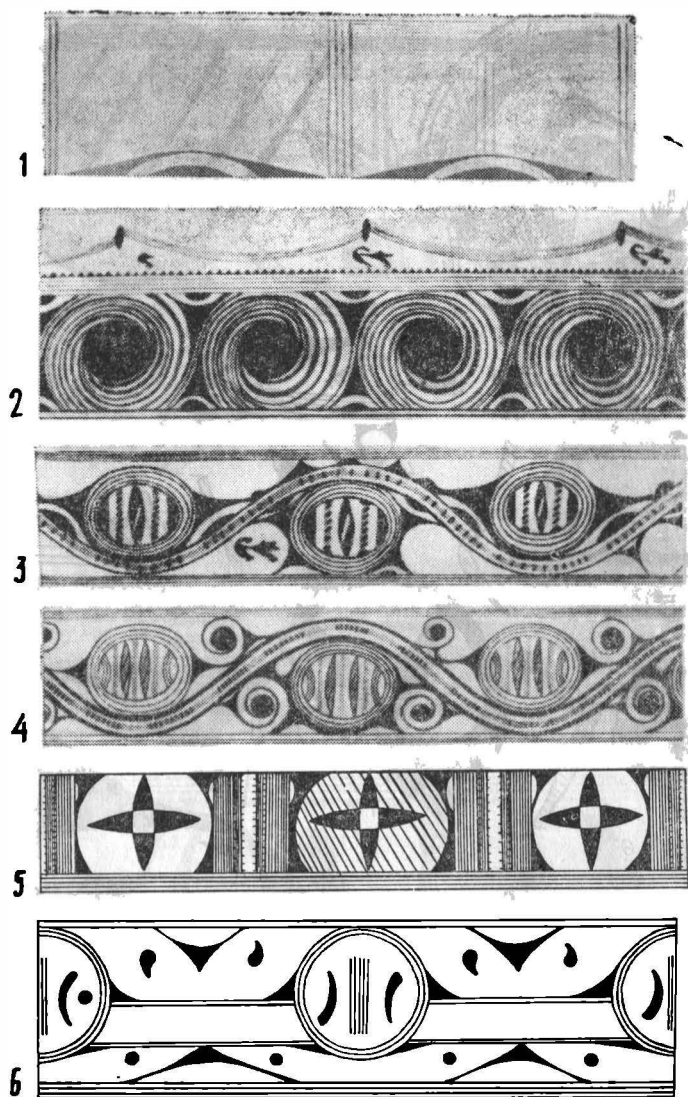


Fig. 21

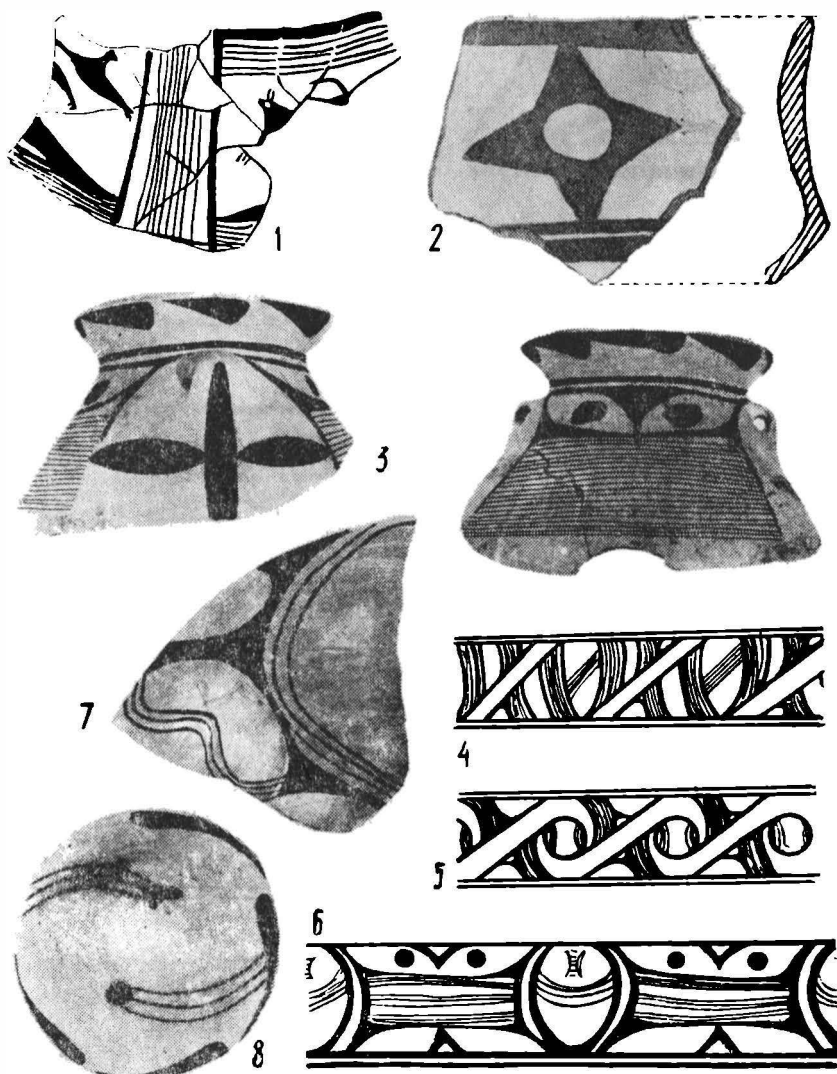


Fig. 22

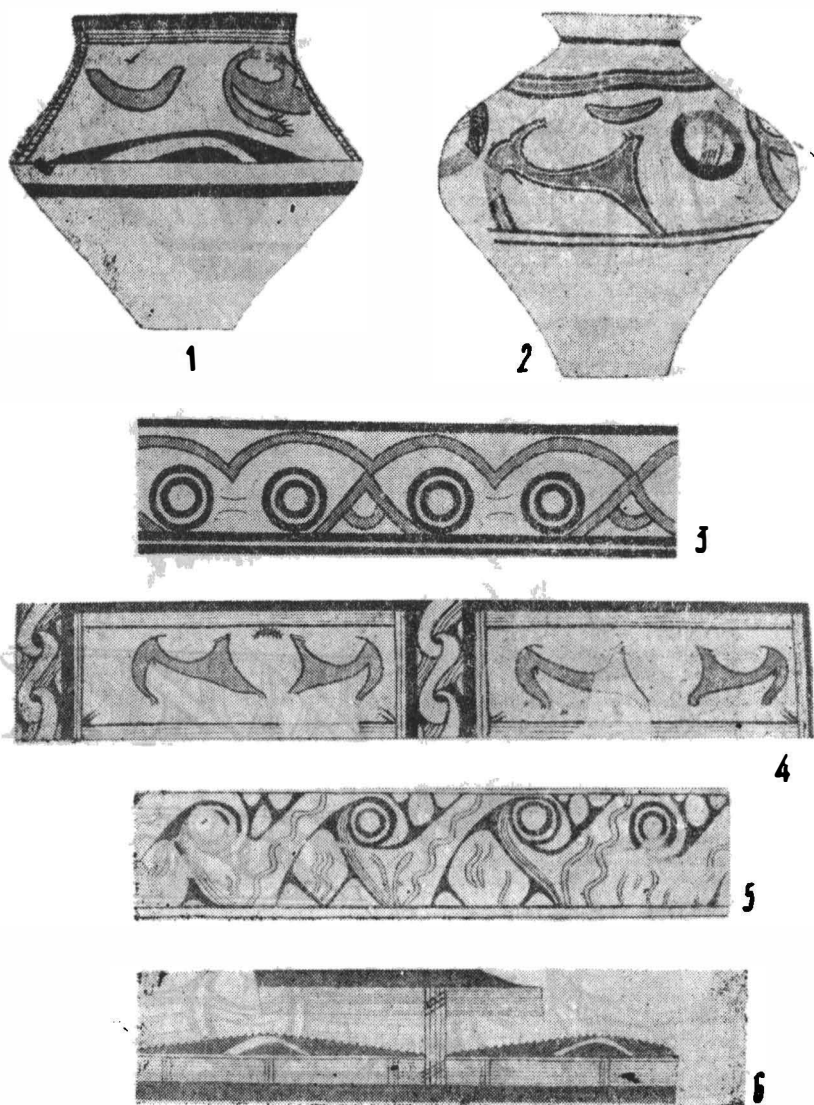


Fig. 23

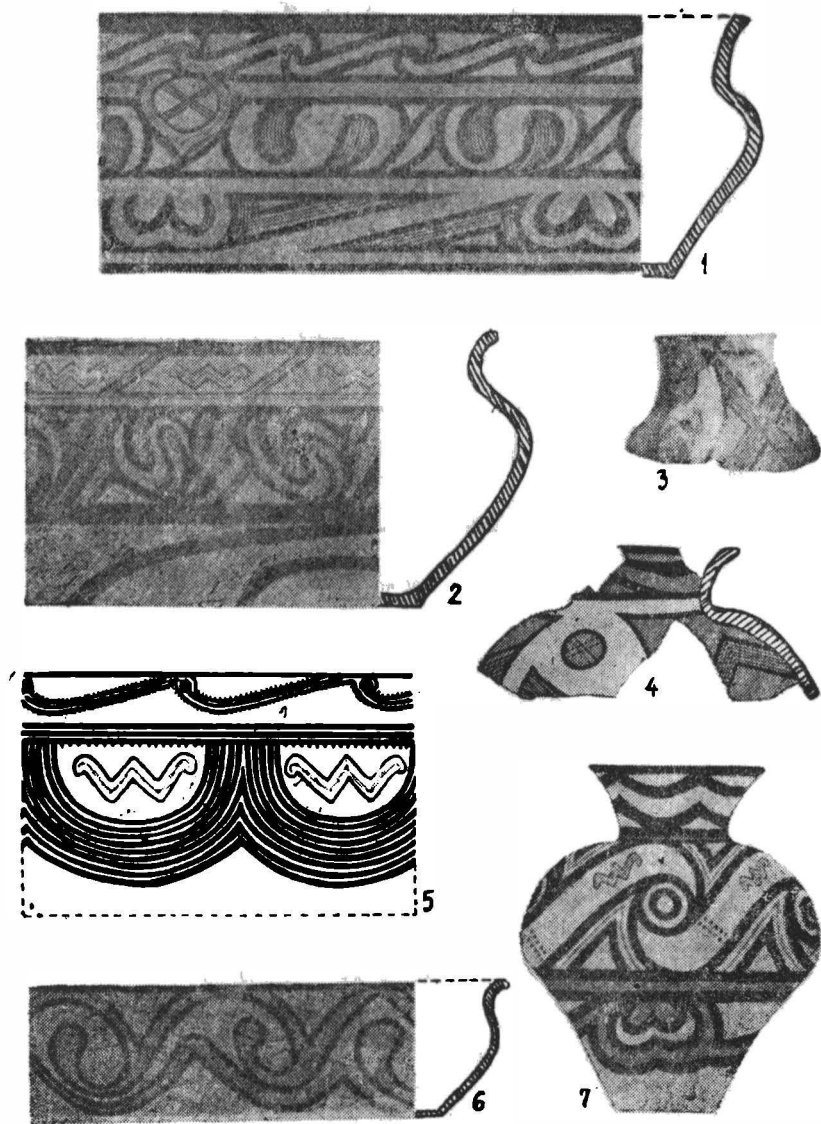


Fig. 24

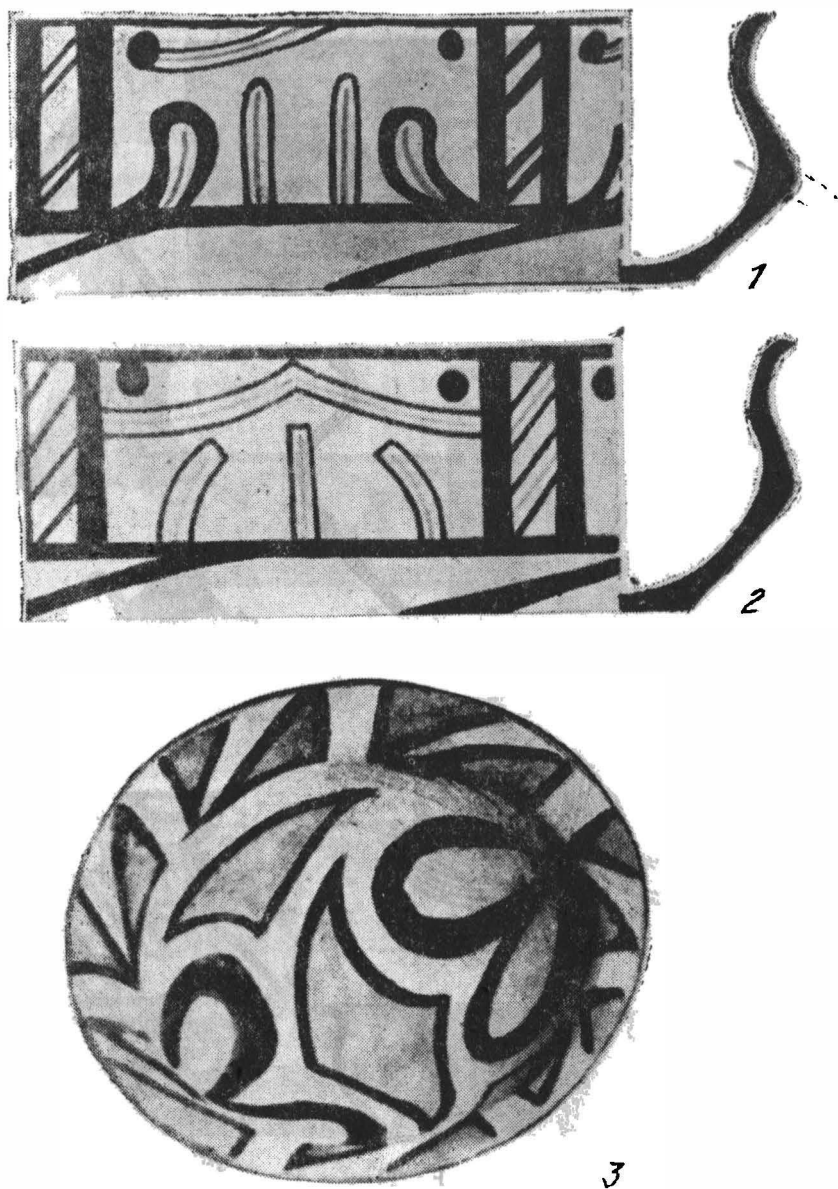


Fig. 25

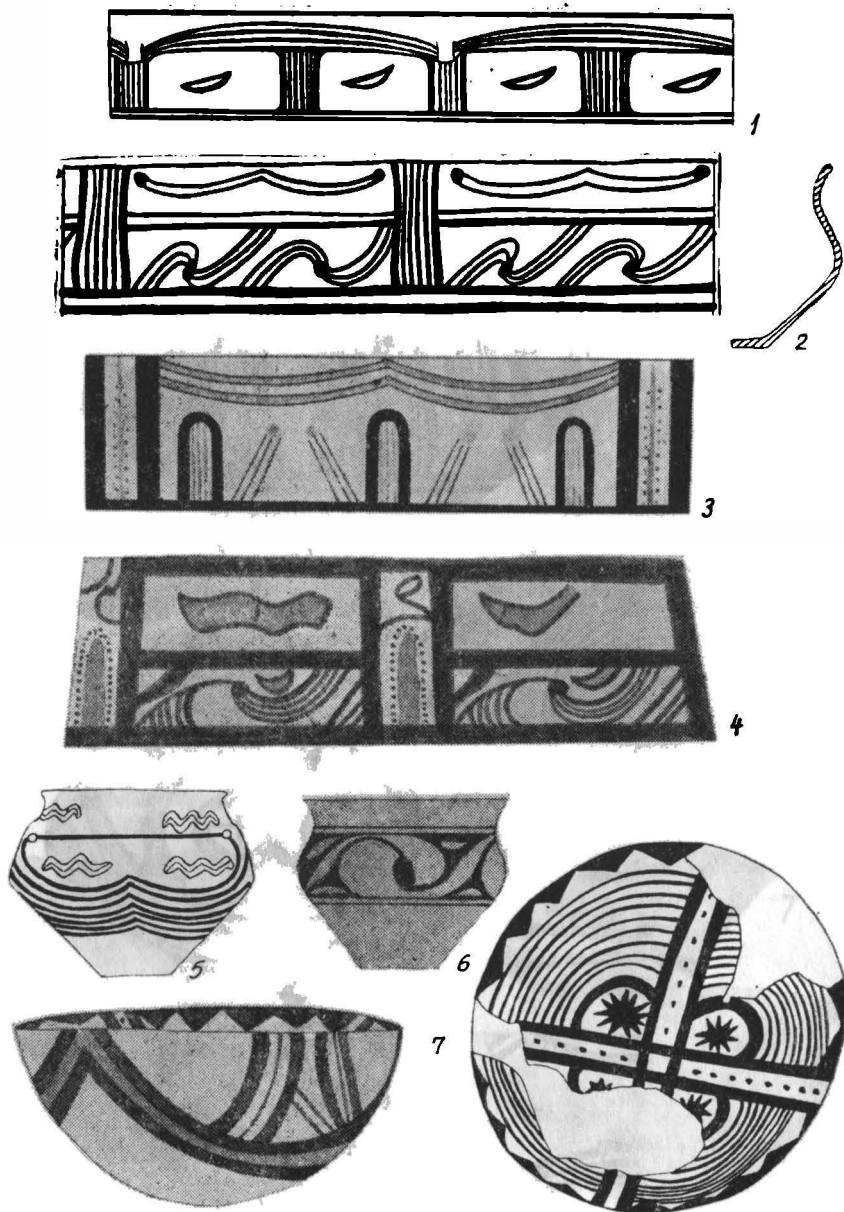


Fig. 26

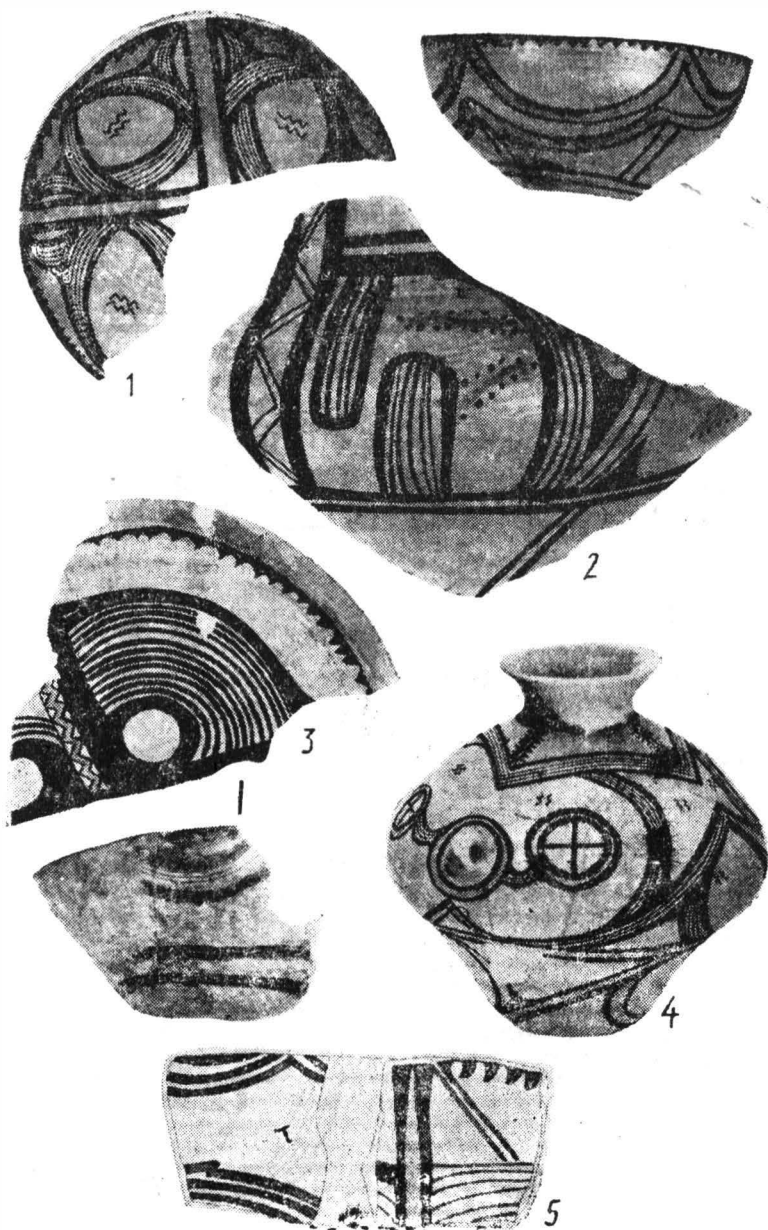


Fig. 27

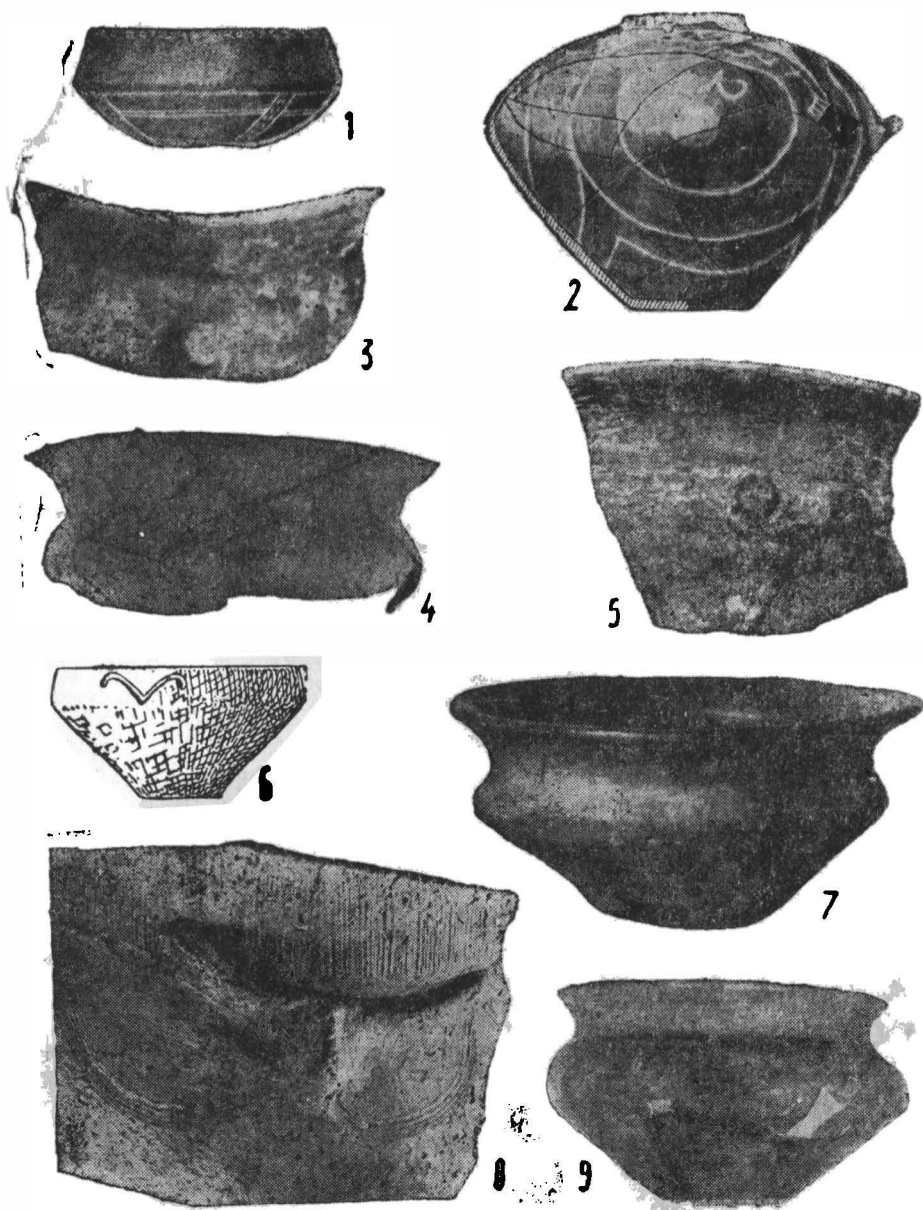


Fig. 28

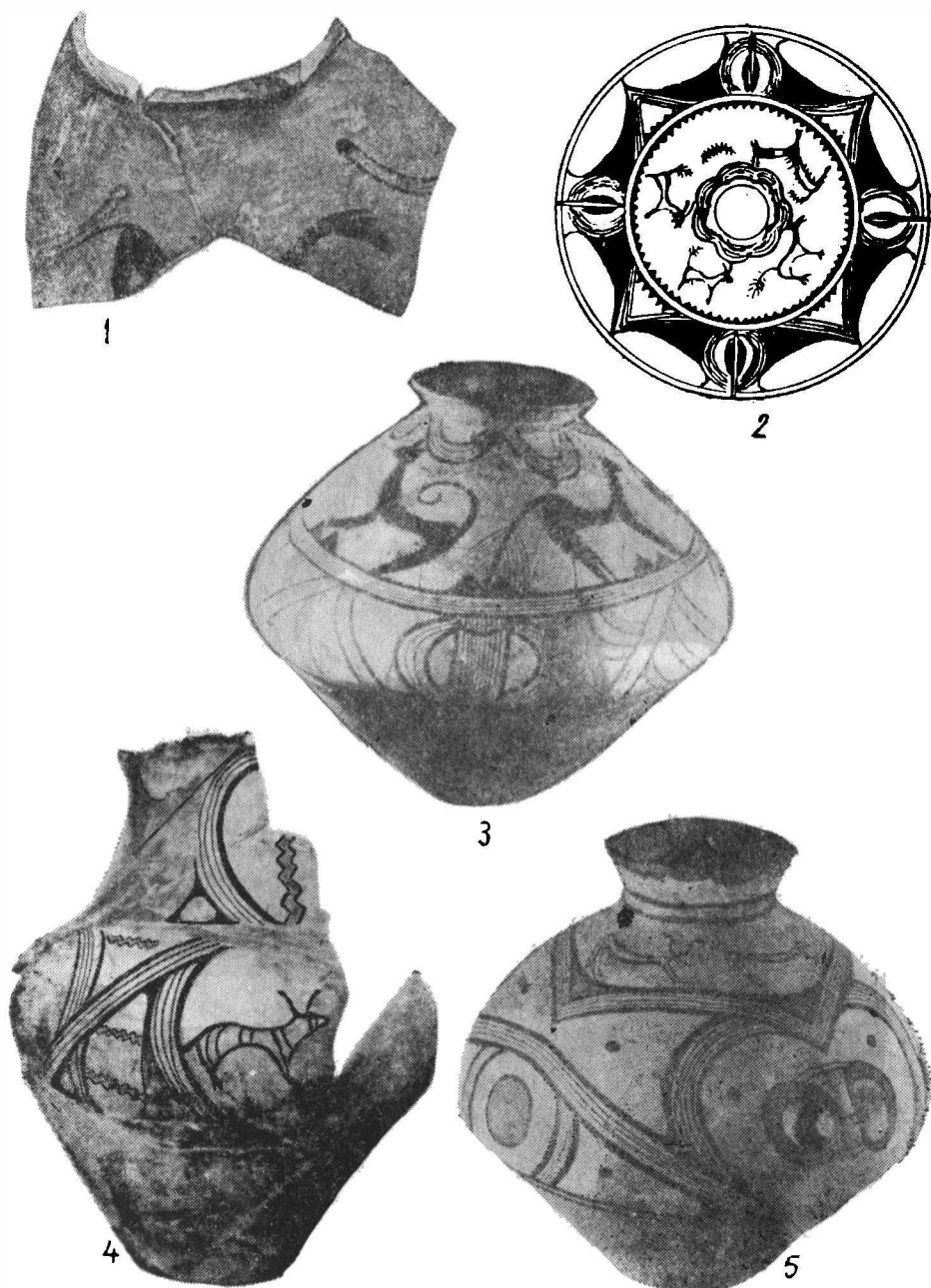


Fig. 29

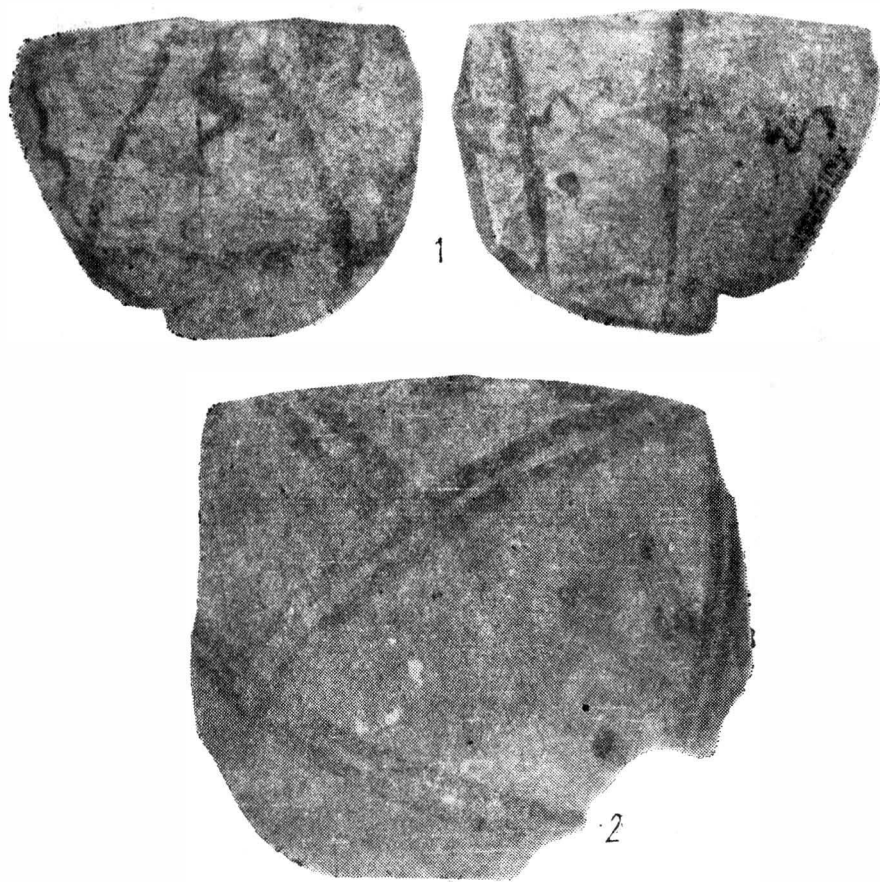


Fig. 30

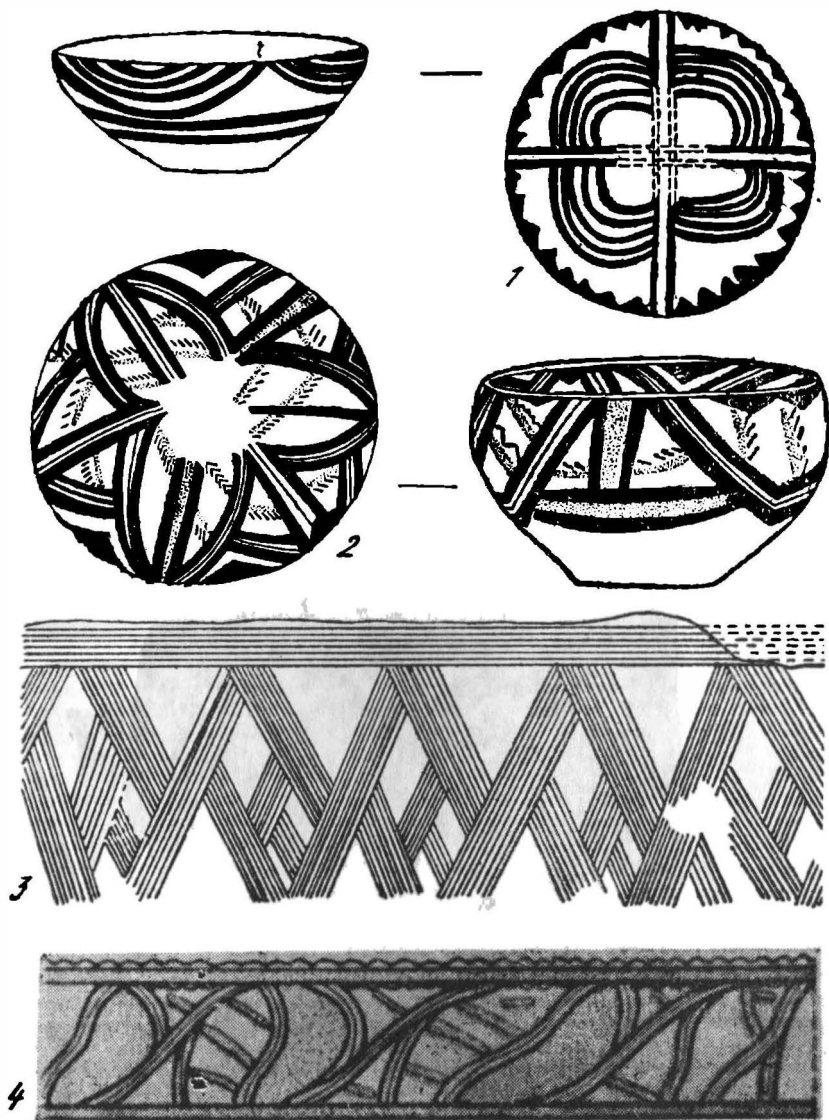


Fig. 51

Anexa I

**REPARTIȚIA CATEGORIILOR CERAMICII TRICROME ȘI BICROME
ÎN CELE DOUĂ NIVELURI CUCUTENI A DE LA FRUMUȘICA
(după *Inventarul = Apendicele II* din monografie)**

| Inventar planșe | Secțiune | Tricromă fond brun | | Tricromă fond alb | | Bicromă | |
|---|-----------------|--|------------------------|--|--|--|--------------------------------|
| | | Nivel I | Nivel II | Nivel I | Nivel II | Nivel I | Nivel II |
| 78/17 88/13 91/18 138/21 123/16 215/27 217/28 218/33 249/27 | I | 1,20 m | 0,70 m 0,70 0,70 | | 0,50 m | | 0,80 m 0,50 0,50 0,90 |
| 96/14 155/19 168/22 172/22 79/13 80/13 150/21 171/20 173/22 174/22 175/21 219/28 221/28 222/28 226/28 242/29 245/29 | II ₁ | 1,40 1,40 1,80 | 0,65 | 1,70 m 1,80 1,80 1,80 1,50 | 0,50 1,00 | 1,60 m 1,70 1,30 1,70 1,80 1,50 | |
| 73/13 84/17 90/13 129/23 136/24 139/21 170/20 74/13 76/13 77/17 81/13 83/17 85/13 86/13 87/13 97/14 98/14 111/18 115/14 120/15 121/16 122/15 | II ₂ | 2,00 2,00 2,00 2,00 1,70 | 0,80 0,60 | 1,70 1,70 1,60 2,10 1,70 2,10 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | 0,40 0,40 0,40 0,50 | | |

| Inventar planșe | Secțiune | Tricromă fond brun | | Tricromă fond alb | | Bicromă | |
|--------------------|-----------------|-----------------------|----------|----------------------|----------|---------|----------|
| | | Nivel I | Nivel II | Nivel I | Nivel II | Nivel I | Nivel II |
| 124/15 | | | | 2,00 | | | |
| 127/16 | | | | 2,00 | | | |
| 145/19 | | | | 2,00 | | | |
| 152/21 | | | | 1,90 | | | |
| 153/21 | | | | | 0,90 | | |
| 252/30 | | | | | 1,00 | | |
| 190/31 | | | | | | | 0,50 |
| 194/26 | | | | | | 1,20 | |
| 195/26 | | | | | | 1,40 | |
| 198/31 | | | | | | 1,10 | |
| 201/32 | | | | | | 1,10 | |
| 202/26 | | | | | | | 0,80 |
| 220/28 | | | | | | | 0,40 |
| 230/29 | | | | | | | 0,80 |
| 234/28 | | | | | | | 0,40 |
| 243/30 | | | | | | | 0,40 |
| 93/18 | II ₃ | | 1,00 | | | | |
| 147/19 | | | 1,00 | | | | |
| 178/24 | | | 0,40 | | | | |
| 224/32 | | | | | | | 1,00 |
| 229/93 vign. | | | | | | | 1,00 |
| 233/33 | | | | | | | 1,00 |
| 184/22 | III | | | 2,40 | | | |
| 285/35 | | 1,50 | | | | | |
| Total | | 10 | 9 | 21 | 9 | 10 | 12 |

Anexa II

**PROPORȚIA CATEGORIILOR CERAMICII TRICROME ȘI BICROME DIN
STRATUL CUCUTENI A DE LA FRUMUȘICA**

(după *Inventarul= Apendicele II* din monografie)

| Nr. crt. (Total) | Tricromă fond brun | | Tricromă fond alb | | Bicromă | |
|---------------------|--------------------|----------|--------------------|-----------------|--------------------|----------|
| | Inventar planșe | Secțiune | Inventar planșe | Secțiune | Inventar planșe | Secțiune |
| 1 | 89/17 | I | 130/19 | I | 187/26 | I |
| 2 | 92/14 | | 165/20 | | 188/26 | |
| 3 | 101/14 | | 166/25 | | 205/31 | |
| 4 | 116/14 | | 126/16 | II | 206/31 | |
| 5 | 117/16 | | 179/20 | | 207/31 | |
| 6 | 131/23 | | 253/30 | | 211/27 | |
| 7 | 132/19 | | 151/21 | II ₁ | 213/32 | |
| 8 | 133/23 | | 75/13 | II ₃ | 214/27 | |
| 9 | 134/23 | | 146/19 | | 216/31 | |

| Nr. crt. Total | Tricromă fond brun | | Tricromă fond alb | | Bicromă | |
|-------------------|--------------------|-----------------|--------------------|----------|--------------------|-----------------|
| | Inventar planșe | Secțiune | Inventar planșe | Secțiune | Inventar planșe | Secțiune |
| 10 | 137/24 | | 176/21 | | 231/29 | |
| 11 | 140/21 | | 177/21 | | 237/33 | |
| 12 | 162/20 | | 13/6 | | 238/33 | |
| 13 | 164/20 | | 14/6 | | 265/30 | |
| 14 | 167/25 | | 16/6 | | 266/30 | |
| 15 | 169/24 | | 17/6 | | 267/30 | |
| 16 | 180/20 | | 18/6 | | 268/29 | |
| 17 | 182/21 | | 19/7 | | 212/27 | |
| 18 | 186/25 | | 21/7 | | 264/29 | II |
| 19 | 251/30 | | 29a/9 | | 227/29 | II ₁ |
| 20 | 119/16 | II | 31/9 | | 228/29 | |
| 21 | 102/15 | II ₁ | 31/9 | | 241/34 | |
| 22 | 103/15 | | 82/18 | | 247/29 | |
| 23 | 104/15 | | 99/14 | | 199/31 | II ₂ |
| 24 | 105/15 | | 135/21 | | 200/31 | |
| 25 | 106/15 | | 157/25 | | 255/29 | |
| 26 | 107/15 | | 158/22 | | 23/8 | |
| 27 | 108/15 | | 159/20 | | 24/8 | |
| 28 | 109/15 | | 181/24 | | 25/8 | |
| 29 | 110/15 | | 185/22 | | 26/8 | |
| 30 | 154/22 | | 256/30 | | 29/9 | |
| 31 | 163/22 | | 344/43 | | 30/9 | |
| 32 | 100/15 | II ₂ | 348/42 | | 31/9 | |
| 33 | 113/14 | | 348/42 | | 189/26 | |
| 34 | 114/14 | | 348/42 | | 191/26 | |
| 35 | 144/19 | | 349/44 | | 192/32 | |
| 36 | 149/22 | | 350/43 | | 193/26 | |
| 37 | 160/24 | | 353/44 | | 196/31 | |
| 38 | 161/20 | II ₃ | 353/44 | | 197/31 | |
| 39 | 183/22 | | 353/44 | | 203/26 | |
| 40 | 12/6 | | 353/45 | | 204/26 | |
| 41 | 15/7 | | 353/45 | | 208/27 | |
| 42 | 20/8 | | 353/45 | | 209/32 | |
| 43 | 22/8 | | 353/48 | | 210/27 | |
| 44 | 31/9 | | 3/A | | 232/29 | |
| 45 | 31/9 | | 4/A | | 235/35 | |
| 46 | 31/9 | | 5/A | | 236/33 | |
| 47 | 31/9 | | 6/A | | 239/34 | |
| 48 | 31/9 | | 7/A | | 240/34 | |
| 49 | 31/9 | | 1/B | | 246/34 | |
| 50 | 37/10 | | 49 | | 248/34 | |
| 51 | 44/11 | | | | 250/29 | |
| 52 | 95/14 | | | | 262/28 | |
| 53 | 112/18 | | | | 263/29 | |
| 54 | 118/14 | | | | 2/B | |
| 55 | 125/16 | | | | 3/B | |
| 56 | 128/23 | | | | 4/B | |
| 57 | 141/24 | | | | 5/B | |
| 58 | 142/24 | | | | | |
| 59 | 143/25 | | | | 57 | |
| 60 | 148/19 | | | | | |

| Nr. crt. (Total) | Tricromă fond brun | | Tricromă fond alb | | Bicromă | |
|---------------------|--------------------|----------|--------------------|----------|--------------------|----------|
| | Inventar planșe | Secțiuni | Inventar planșe | Secțiuni | Inventar planșe | Secțiuni |
| 61 | 257/30 | | | | | |
| 62 | 258/30 | | | | | |
| 63 | 259/30 | | | | | |
| 64 | 260/30 | | | | | |
| 65 | 261/30 | | | | | |
| 66 | 345/43 | | | | | |
| 67 | 351/44 | | | | | |
| 68 | | | | | | |
| 76 | 352/42 | | | | | |
| 77 | 353/44 | | | | | |
| 78 | 353/45 | | | | | |
| 79 | | | | | | |
| 84 | 353/46 | | | | | |
| 85 | | | | | | |
| 89 | 353/47 | | | | | |
| 90 | | | | | | |
| 97 | 353/48 | | | | | |
| 98 | 8/A | | | | | |
| | 98 | | | | | |

Aneza III

**PROPORTIA CATEGORIILOR CERAMICII TRICROME DIN STRATUL
CUCUTENI A DE LA CALU**

(după numărul exemplarelor publicate în *Dacia*, VII–VIII)

| Tricromă fond brun | | Tricromă fond alb | | Incerte | |
|--------------------|-------------|-------------------|----------|----------|--------|
| Nr. crt. | Figura | Nr. crt. | Figura | Nr. crt. | Figura |
| 1 | 13/2 | 1–2 | 11/1–2 | 1–2 | 16/2,5 |
| 2 | 14 | 3–4 | 13/1,3 | 3 | 18/2 |
| 3–6 | 15/1,3,5–6 | 5 | 15/4 | | |
| 7–10 | 16/1,3,7,9, | 6–8 | 16/4,6,8 | | |
| 11–14 | 12–13,16 | 9–11 | 11,14–15 | | |
| 15 | 19/2 | 12–13 | 18/1,4 | | |
| 16 | 20/9 | 14 | 29/1 | | |
| 17–19 | 29/2–4 | | | | |
| Total | 19 | 14 | | 3 | |

PROPORTIA CATEGORIILOR CERAMICII TRICROME LA RUGINOASA
(după numărul exemplarelor publicate în *Dada*, III – IV)

| Tricromă fond alb | | | | Tricromă fond brun | |
|-------------------|-----------------|-----------|---------------|--------------------|---------------|
| Nr. crt. | Figura planșă | Nr. crt. | Figura planșă | Nr. crt. | Figura planșă |
| 1 – 4 | 14/1–3,5,7, | 17 | 15/6 = V/3 | 1 | I/1 |
| 5 – 7 | 7,9 – 10 | 18 – 22 | 17/1 – 4,6 | | |
| 8 | 14/4 = VI/4 | 23 | 17/5 – V/1 | | |
| 9 | 14/6 = III/3 | 24 | 18/4 | | |
| 10 – 11 | 14/8,11 = V/2,4 | 25 – 26 | 22 – 23 | | |
| | | 27 – 28 | I/2 – 3 | | |
| 12 – 14 | 15/2,4 – 5 | 29 | II | | |
| 15 | 15/1 = III/1 | 30 – 31 | III/2,4 | | |
| 16 | 15/3 = IV | 32 – 34 | VI/1 – 3 | | |
| Total | | 34 | | 1 | |

2

Anexa IV

PROPORTIA CATEGORIILOR CERAMICII TRICROME LA HĂBĂȘEȘTI
(după numărul exemplarelor publicate în monografie)

| Tricromă fond alb | | | | Tricromă fond brun | |
|-------------------|-----------------|-----------|----------------|--------------------|---------------|
| Nr. crt. | Figura | Nr. crt. | Figura | Nr. crt. | Figura |
| 1 – 4 | 75/2 – 4,6 | 157 – 161 | 92/1 – 2,4 – 6 | 1 – 2 | 75/1,5 |
| 5 – 18 | 76/1 – 14 | 162 – 166 | 94/1 – 3,5 – 6 | 3 | 77/4 |
| 19 – 21 | 77/1 – 3, | 167 – 174 | 95/1,3,5 – 10 | 4 – 5 | 78/5,14 |
| 22 – 34 | 5 – 16 | 175 – 179 | 96/4 – 7,10, | 6 – 8 | 79/13,16,18 |
| 35 – 38 | 78/1 – 4 | 180 – 185 | 14 – 19 | 9 | 80/14 |
| 39 – 46 | 6 – 13 | 186 – 193 | 97/1,4 – 10 | 10 – 11 | 81/6,13 |
| 47 – 49 | 15 – 17 | 194 – 197 | 12 – 15 | 12 – 13 | 84/9 – 10 |
| 50 – 59 | 79/1 – 9,12 | 198 – 199 | 17 – 18 | 14 | 87/7 |
| 60 – 62 | 14 – 15,17 | 200 – 202 | 98/5,7,9, | 15 – 16 | 88/7,9 |
| 63 – 64 | 19 – 20 | 203 – 205 | 10,13,15 | 17 – 19 | 89/1,10,13, |
| 65 – 73 | 80/1 – 8,12, | 206 – 217 | 100/1 – 11,13 | 20 – 21 | 15,18 |
| 74 – 75 | 16 – 17 | 218 – 224 | 101/2 – 8 | 22 – 23 | 91/9,14 |
| 76 – 80 | 81/1 – 5, | 225 – 229 | 12 – 16 | 24 | 92/3 |
| 81 – 86 | 7 – 12 | 230 – 231 | 102/1 – 2, | 25 – 26 | 94/4,8 |
| 87 – 89 | 14 – 16 | 232 – 242 | 4 – 14 | 27 – 28 | 95/3 – 4 |
| 90 – 91 | 84/1,3 | 243 – 245 | 103/1,3,5, | 29 – 31 | 97/3,11,19 |
| 92 – 99 | 85/1 – 8 | 246 – 248 | 7 – 9 | 32 – 37 | 98/1 – 4,6,8, |
| 100 – 104 | 86/1 – 3,5 – 6, | 249 – 256 | 104/1 – 8, | 38 – 39 | 11 – 12 |
| 105 – 110 | 9 – 14 | 257 – 259 | 13 – 15, | 40 – 41 | 101/1,17 |
| 111 – 114 | 16 – 18,20 | 260 – 261 | 17 – 18 | 42 – 43 | 102/3,15 |
| 115 – 120 | 87/1 – 6, | 262 – 265 | 105/3,7,9,12 | 44 – 46 | 103/2,4,6 |
| 121 – 124 | 8 – 11 | 266 – 269 | 106/1,3,5 – 6 | 47 – 49 | 104/9 – 10,19 |
| 125 – 131 | 88/1 – 6,8 | 270 – 275 | 107/1 – 4,6,9, | 50 – 53 | 105/1,6,8,11 |
| 132 – 136 | 89/2,4,6 – 8, | 276 – 280 | 11 – 14,16 | 54 | 106/2 |
| 137 – 139 | 12,16 – 17, | 281 | 109/1 | | |
| 140 – 143 | 19 – 22 | 282 | 113/13 | | |
| 144 – 148 | 91/1 – 3,5 – 6, | | | | |
| 149 – 153 | 8,10 – 13, | | | | |
| 154 – 156 | 15 – 17 | | | | |

Aneza V

**POZIȚIA STRATIGRAFICĂ A GRUPELOR CERAMICII CUCUTENI AB
ȘI B LA FRUMUȘICA**
(după Inventarul=Apendicele II din momographe)

| Inventar planșe | Secțiune | Grupe AB | Nivel | | |
|--------------------|-----------------|-----------|-------------|-----------------------|----------|
| | | | Groapă | Vetre | Remaniat |
| 278/35 | II ₂ | α 2 | | | 0,35 m |
| 277/36 | III | γ 1 + δ 1 | — 1,80 m | | 0,40 |
| 279/35 | | γ 1 | | 1,50 m | |
| 280/35 | | δ 1 | | 1,30 | |
| 281/35 | | δ 2 + γ 1 | | 1,30 | |
| 282/36 | | δ 2 + γ 1 | | 1,30 | |
| | | | | v.15 | |
| 283/36 | | δ 2 + δ 1 | | 1,30 | |
| | | | | v.15 | |
| 284/35 | | δ 2 | | 1,30 | |
| | | | | v.15 | |
| 288/37 | | δ 2 + γ 3 | — | — | — |
| 290/37 | | δ 2 | 1,80 m | | |
| 296/37 | | γ — δ | | 1,30— 1,50 v.15 | |

| Inventar planșe | secțiune | Grupe B | Nivel | | |
|--------------------|-----------------|---------|--|--------|--|
| | | | Groapă | Vetre | Remaniat |
| 306/38 | II ₂ | ε | 1,80 m | | |
| 289/35 | III | ε | — 2,00 m 2,00 — 2,00 — — — — — — — — — — — — — — | 0,80 m | — — — — — — — — — — — — — — — — — — |
| 302/38 | | ε | | 1,00 | |
| 303/38 | | ε | | 1,00 | |
| | | | | v.17 | |
| 304/38 | | ε | | — | |
| 305/38 | | ε | | — | |
| 307/38 | | ε | | — | |
| 311/38 | | ε | | — | |
| 312/38 | | ε | | — | |
| 313/38 | | ε | | — | |
| 314/39 | | ε | | 0,70 | |
| 315/39 | | ε | | 0,80 | |
| 316/39 | | ε | | 1,00 | |
| 317/39 | | ε | | 1,00 | |
| 318/39 | | ε | | 0,80 | |
| 321/40 | | ε | | 0,80 | |
| 322/40 | | ε | | — | |
| 323/39 | | ε | | 0,50 | |
| 324/39 | | ε | | 0,60 | |
| 325/39 | | ε | | 0,60 | |
| 300/38 | II | ε | — — — | 0,3 | — — — |
| 301/38 | | ε | | — | |
| 309/38— 40 | | ζ | | — | |

DATELE C₁₄ ALE ETAPELOR CULTURII CUCUTENI—TRIPOLIE ȘI ALE CULTURILOR SINCRONICE

| Sincronisme | | | Cultura Cucuteni—Tripolie | | |
|-----------------|---------------|---|---------------------------|---------------|--|
| Faze culturale | Așezări | Date C ¹⁴ | faze—subfaze | Așezări | Date C ¹⁴ |
| Liniară cu note | Tîrpești | Bln—801 = 4 295 ± 100 Bln—800 = 4 220 ± 100 | Precucuteni I | | |
| Hamangia III | Bala Hamangia | Grn—3 930 = 3 930 ± 70 | | | |
| Bolan—Spanțov | Căscloarele | Bln—335 = 4 035 ± 120 Bln—798 = 4 030 ± 100 Bln—336 = 3 945 ± 100 Bln—598 = 3 905 ± 80 Bln—799 = 3 815 ± 100 Bln—334 = 3 800 ± 80 Bln—533 = 3 790 ± 120 Bln—602 = 3 755 ± 80 Bln—599 = 3 700 ± 100 Bln—796 = 3 620 ± 100 | | | |
| | | | Precucuteni III | Tîrpești | 3 580 ± 85 |
| Stolcani—Aldeni | Vulcănești | 3 840 ± 150 | Cucuteni A 1 | Rusești Noi I | Bln—590 3 620 ± 100 |
| Gumelnița A 2 | Căscloarele | Bln—332 = 3 915 ± 150 Bln—605 = 3 725 ± 100 Bln—344 = 3 670 ± 120 Bln—604 = 3 630 ± 100 Bln—607 = 3 610 ± 100 Bln—345 = 3 605 ± 150 Bln—606 = 3 595 ± 100 Bln—343 = 3 535 ± 120 Bln—608 = 3 450 ± 120 | Cucuteni A 2 | Mărgineni | Bln—1 536 = 3 675 ± 50 Bln—1 534 = 3 660 ± 55 |
| | Gumelnița | Grn—3 025 = 3 765 ± 70 Grn—3 028 = 3 450 ± 90 | | | Bln—1 535 = 3 535 ± 60 |

| Sincronisme | | | Cultura Cucuteni—Tripolie | | |
|-----------------------|-------------|---|--|--|--|
| Faze culturale | Așezări | Date C ¹⁴ | Faze—subfaze | Așezări | Date C ¹⁴ |
| Perioada de tranziție | Vărăști | Grn—1 968=3 410± 70 | Cucuteni A 3 | Drăgușeni— Săveni | Bln—1 060=3 405± 100 Bln— 795=3 395± 100 |
| | Cernavodă I | Bln— 61a=2 600± 100 Bln— 61 =2 400± 100 Bln— 62 =2 320± 100 | Cucuteni B 1 (Tripolie CI) Cucuteni B 2 Tripolie CI Gorodsk-Ustovo | Leca—Ungureni Hăbășești Klișčev Valea Lupului II Čapaevo Majaki | Grn—1 985=3 390± 80 Lng— =3 150± 50 Grn—1 982=2 980± 60 Bln— 631=2 920± 100 Bln— 629=2 450± 100 2 350± 66 |

CRITÈRES ACTUELS POUR LA CLASSIFICATION DES COMPLEXES DE LA CÉRAMIQUE ET LA PÉRIODISATION DES ÉTAPES DE LA CULTURE CUCUTENIENNE

R é s u m é

II. LES PÉRIODES PRÉCUCUTENI ET CUCUTENI A

L'application à l'étude des périodes Précucuteni, Cucuteni A, AB et B des données concernant les critères de classification et de périodisation, obtenues par la recherche archéologique dans l'aire cucutenienne entre les Carpates et le Prut et exposées dans la première partie de cette étude, montre un *processus de développement unitaire et continu* entre les Carpates et le bassin du Dniester, la Galicie et l'Ouest de la Podolie, qui peut être suivi pour les périodes Précucuteni = l'étape Tripolie A et Cucuteni A = l'étape Tripolie B1 jusqu'au bassin moyen du Bug, où intervient la césure produite par la lacune correspondante à la période Cucuteni AB = l'étape Tripolie B11.

D'autre part, cette évolution de la céramique et de la culture de Cucuteni — Tripolie comporte clairement un processus répété de *diffusion de l'aire cucutenienne à l'aire tripolienne*, qui détermine un *décalage constant* entre les étapes des deux aires, dont le raccordement ne peut être assuré toujours seulement par les méthodes de l'archéologie et nécessité la méthode obligatoire des *datations* par le C₁₄.

Les données des étapes de la culture de Cucuteni — Tripolie sont projetées dans les deux tableaux synoptiques (Tableaux I—II) évidemment de la perspective de l'aire cucutenienne, par le prolongement des étapes cucuteniennes dans l'aire tripolienne et par leur raccordement. À cause des décalages entre les deux aires, cette opération impose le remaniement des étapes du système actuel de la périodisation tripolienne, malgré les innovations survenues, et aussi leur subdivision. Dans cette étude, on ne peut qu'indiquer ces remaniements et seulement par rapport aux étapes du système actuel de la périodisation tripolienne. Mais, la solution radicale et idéale reste l'effort commun d'adopter un *système unitaire de périodisation de la culture de Cucuteni-Tripolie*, tel qu'il a été initié par H. Schmidt.

•

Les phases I—III de la période *Précucuteni* ont été déterminées par les catégories principales de la céramique, correspondantes aux trois composantes du complexe précucutenien, la *céramique à décor excisé* de caractère Boian-Giulești et Vidra aux phases I—II, la *céramique à décor incisé* d'origine linéaire aux phases I—III et la *céramique peinte au blanc linéaire* ou recouverte d'un *fond de couleur blanche* d'origine Vința—Turdaș dans la phase III. Les aspects du décor à zones plissées de caractère Boian—Bolintineanu de Sf. Gheorghe dans la Dépression de l'Olt transylvain diffèrent des zones cannelées de caractère Boian—Giulești d'Eresteghin (Brașov) et de Traian—Dealul Viei dans la Dépression de Bistrița et appartiennent à une étape initiale de la phase I. De même, la continuation d'une proportion réduite de «céramique à décor excisé», à côté de la «céramique à décor incisé» prépondérante, à Tirpești I dans la Dépression sous-carpatique et à Mîndrișca (Sascut) détermine une étape initiale dans le cadre de la phase III; l'étape tardive de cette phase est définie seulement par la «céramique à décor incisé» à Traian—Dealul Fintînilor, à laquelle s'ajoute la «céramique peinte du blanc linéaire» à Tirpești II ou à «fond de couleur blanche» à Tg. Negrești dans le Plateau central de la Moldavie. Ainsi est indiqué la possibilité d'une subdivision des étapes principales I et II en deux sous-phases, Ia—Ib et IIIa—IIIb (Tableau I).

Dans les deux dépressions, de l'Olt et de Bistrița, le complexe de la phase *Précucuteni I* comporte un décalage inévitable, par sa formation et son évolution dans le SE de la Transylvanie, comme un processus de polarisation de la céramique linéaire avec le céramique des cultures Boian—Giulești et Vința—Turdaș, et par sa pénétration et son développement dans la Dépression sous-carpatique de la Moldavie, comme un processus de polarisation de la culture à céramique linéaire directement avec le complexe Précucuteni I. Ce décalage implique un parallélisme de l'étape initiale, Ia, du SE de la Transylvanie avec la céramique linéaire de la Dépression de Bistrița, continué au début de l'étape Ib, par la coexistence du complexe précucutenien avec la céramique linéaire de la Dépression de Bistrița, et prolongé jusqu'à la fin de l'étape tardive, Ib, par le parallélisme du complexe Précucuteni I avec la céramique linéaire répandue à l'Est du Siret jusqu'au bassin du Dniester.

Ces deux conditionnements du processus formatif, du complexe Précucuteni I, le parallélisme avec la céramique linéaire et la contamination de la céramique linéaire avec la céramique précucutenienne, comme dans le niveau I de Florești dans le bassin du Dniester, restent actifs et expliquent la formation du complexe de la phase *Précucuteni II*, comme un processus répété et rapide dans tout l'espace entre le Siret et le Dniester, par l'absorption du complexe Précucuteni I de la Dépression sous-carpatique et l'épuration de la „céramique à décor excisée“, manifeste à *Izvoare II* dans la Dépression sous-carpatique, à *Larga Jijia* dans la Dépression du Prut et dans le niveau II de *Florești* dans le bassin du Dniester.

L'évolution du complexe de la phase *Précucuteni III* continue par l'élimination de la „céramique excisée“ dans la sous-phase IIIb et par l'adoption de la peinture céramique à couleur blanche. L'élimination de la céramique de caractère Bolan dans tous les établissements entre les Carpates et le Dniester, *Izvoare I2*, *Tirpești II*, *Andrieșeni*, *Țiorani*, et *Bogdănești*, s'explique par l'osmose du complexe Précucuteni I et II avec le fond de la „céramique linéaire“, qui constitue la racine originale de la céramique précucutenienne.

L'ampleur de l'aire de formation du complexe Précucuteni III explique suffisamment l'ampleur de l'expansion du complexe de la phase Précucuteni III à l'est et au sud, dans l'aire tripolienne jusqu'au bassin du Dniéper et dans la plaine danubienne jusqu'à la confluence de l'Argeș. L'absence de la „céramique excisée“ dans les établissements tripoliens montre que leur expansion s'est produite dans la deuxième sous-phase, IIIb, et par étapes jusqu'au bassin du Bug et puis du Dniéper. De la sorte, l'étape *Tripolie A* est équivalente, mais ne peut être synchronisée en entier avec la phase Précucuteni III de l'aire cucutenienne, parce qu'elle comporte assurément un décalage par rapport à la première sous-phase, IIIa, de la Dépression sous-carpatique et possible des décalages répétés aux bassins du Bug et du Dniéper par rapport à la sous-phase IIIb du bassin du Dniester. Les établissements à „céramique incisée“ de type *Savranii* du bassin du Bug peuvent être en partie synchroniques ou entièrement postérieurs à ceux de la phase Précucuteni III du bassin du Dniester, *Holercani* ou *Solonceni I*. La limite supérieure des décalages peut être établie par l'évolution du complexe Précucuteni III — Tripolie A dans l'aire tripolienne. Il n'est que trop clair que cette évolution découpe de l'étape Tripolie A la durée du complexe de type Précucuteni III dans l'aire tripolienne, comme première étape, *Tripolie A1*.

*

De toute évidence, la limite supérieure de la phase Précucuteni III entre le Siret et le Dniester est fixée par la constitution et la diffusion du faciès *Stolcani — Aldeni* dans le NE de la Munténie et le S de la Moldavie, comme faciès de synthèse des deux composantes, le complexe *Gumelnița A1* et le complexe *Protocucuteni*, c'est-à-dire le complexe Précucuteni III entré dans une étape d'évolution locale. Les positions stratigraphiques et chronologiques du faciès *Stolcani — Aldeni*, tant à l'intérieur de l'aire que dans les aires culturelles voisines, par rapport aux phases Précucuteni III et Cucuteni A2—A3 ou aux phases *Gumelnița A1* et A2, synchronisent le faciès *Stolcani — Aldeni* avec la phase *Gumelnița A1* et délimitent clairement, entre les phases Précucuteni III et Cucuteni A2—A3, un intervalle spatial et temporel, dans lequel se développe parallèlement l'évolution du faciès *Stolcani — Aldeni* au S de la Moldavie et du complexe *Protocucuteni* au N de ce faciès, dans tout l'espace occupé par le complexe Précucuteni III — Tripolie A1 entre les Carpates et le Bug.

L'étape *Protocucuteni* ne peut être annulée : d'une part, elle correspond à l'intervalle découpé par le faciès *Stolcani — Aldeni* entre les phases Précucuteni III et Cucuteni A2—A3, qu'il dépasse par des décalages prolongés graduellement jusqu'à la limite inférieure des phases Cucuteni A2, dans la Dépression sous-carpatique et le Plateau central de la Moldavie, et Cucuteni A3, dans la Dépression du Prut et l'aire tripolienne ; d'autre part, le développement parallèle du complexe protocucutenien comporte la même évolution de la céramique bichrome peinte du blanc linéaire ou étalé que manifeste la composante protocucutenienne du faciès *Stolcani — Aldeni* et qui explique d'une manière organique et logique l'évolution de la céramique peinte en partant de la „peinture à blanc linéaire“ de la céramique Précucuteni III, en passant par la „peinture à blanc étalé sur rouge“ de la céramique protocucutenienne pour aboutir à la „peinture trichrome sur fond brun“ de la phase Cucuteni A2 dans la Dépression sous-carpatique et le Plateau central. Cette évolution de la peinture céramique justifie l'intégration de cette étape comme phase *Cucuteni A1* (Tableau 1).

Dans le bassin du Dniester, le complexe culturel de l'étape Précucuteni III — Tripolie A1 ne pouvait pas continuer parallèlement au faciès *Stolcani — Aldeni* et à la phase Cucuteni A2 sans manifester aucune évolution et sans subir aucune influence de ce faciès ou de la phase Cucuteni A2. Cette évolution du complexe Tripolie A1, évidente à *Luka — Vrubleveckaja*

par les éléments répandus du faciès Stolcani—Aldeni, sauf la céramique peinte, initie l'étape *Protocucuteni* — *Tripolie AII* dans l'aire tripolienne.

Si on n'a pas encore découvert aucun établissement seulement à céramique bichrome dans la Dépression sous-carpatique et la Dépression du Prut, il était inévitable que ce horizon ne soit pas surpris à l'Est du Prut, à cause des décalages de l'étape protocucutenienne par rapport aux phases Cucuteni A2 et A3. Le niveau I de l'établissement de *Ruseștii Noi 1* dans le bassin du Dniester contient à la fois la céramique peinte de caractère Stolcani—Aldeni et la céramique à décor incisé et à peinture bichrome de caractère Cucuteni A2 (fig. 11/6).

Entre le Dniester et le Bug, l'évolution de la céramique à décor incisé ou cannelé à l'étape Tripolie AII, mais sans les éléments du faciès Stolcani—Aldeni, en partant de la céramique de la phase Précucuteni III — Tripolie A1 des établissements de type Holercani et Soloncencl I sur le Dniester ou Savrani du bassin du Bug, aboutit aux aspects décoratifs des établissements de type *Ozarincy* sur le Dniester ou *Krasnostaŭka* sur le Bug (fig. 11/2, 7). À ce niveau, la „céramique à décor incisé et à peinture bichrome“ de caractère Cucuteni A3 fait son apparition, comme à *Borisovka* dans le bassin du Bug (fig. 11/4). Les établissements de *Ruseștii Noi 1* (I) et de *Borisovka* marquent l'étape finale de la phase Protocucuteni—Tripolie AII dans les bassins du Dniester et du Bug, qu'ils subdivisent en deux sous-phases, *Tripolie AII 1—AII 2*.

*

Le critère des deux catégories principales de la céramique trichrome sur fond brun ou sur fond blanc (fig. 1/1, catég. 11—12) est décisif tant pour la subdivision de la période Cucuteni A en étapes principales, correspondantes aux phases, et en étapes secondaires, correspondantes aux sous-phases, que pour la détermination des séquences correspondantes aux établissements repartis dans ces étapes.

Les deux catégories coexistent dans tous les établissements à céramique trichrome de style A de la Dépression sous-carpatique (fig. 4—5, 7) et de la Dépression du Prut (fig. 8—10), mais elles décrivent des graphiques évolutifs inversés par la croissance et la décroissance de leurs proportions (fig. 1/2—3), dont le point d'intersection subdivise cette période en deux phases, A2—A3, définies respectivement par la prépondérance successive des deux catégories trichromes à fond brun ou à fond blanc et conditionnées stratigraphiquement par leur superposition dans les deux niveaux Cucuteni A de la station Izvoare (II1 et II2). La succession des deux catégories renferme le cycle complet de l'évolution de la céramique trichrome de style A dans l'aire originale de la Dépression sous-carpatique et le Plateau central de la Moldavie. La Dépression du Prut et l'aire tripolienne présentent seulement l'horizon de la céramique trichrome à fond blanc, qui peut être raccordé par des décalages successifs au cycle évolutif de la Dépression sous-carpatique (Tableau I).

Les séquences correspondantes aux complexes céramiques différenciés par la variation de la proportion des deux catégories trichromes dans les établissements repartis dans la phase A2 se caractérisent à la fois par la décroissance continue de la proportion de la catégorie à fond brun et par la prédominance de la catégorie à fond brun. Dans les séquences initiales, la proportion de la catégorie sur fond blanc est infime à *Bonești* (niveau 2), mais elle croît graduellement à *Ariușd* (niveaux VII, IV), *Olteni* (niveau équivalent avec les niveaux *Ariușd* IV et Izvoare II 1b) et *Frumușica* (niveau A1) (fig. 1/1—2, points 1—4). Les séquences finales se caractérisent par l'équilibrage de la proportion des deux catégories trichromes en faveur de la catégorie sur fond brun, à *Frumușica* (niveau A II) et *Calu* (fig. 1/1—2, points 5—6).

La variation de la proportion des deux catégories trichrome dans la phase A3 est symétriquement inverse et détermine de même des séquences initiales, par l'équilibrage de la proportion des deux catégories, mais en faveur de la catégorie sur fond blanc à *Ghelăiești* et *Gura Văii* (fig. 1/2—1, point 7), ou des séquences finales, par la croissance de la proportion de la catégorie sur fond blanc dans le niveau Izvoare II 2 dans la Dépression sous-carpatique (fig. 1/1—2, point 10) et dans les établissements de *Trușești*, *Hăbășești*, *Cucuteni-Cetățuie* (niveaux 1—II) et *Ruginoasa* dans la Dépression du Prut (fig. 1/1—2, points 8—9). Les séquences de cette phase sont nettement caractérisées par la prédominance de la catégorie trichrome sur fond blanc.

Les séquences différenciées dans le cadre des deux phases, correspondantes aux deux horizons de la céramique trichrome, par la croissance continue de la proportion de la catégorie trichrome sur fond blanc, sont groupées d'une part et l'autre du point d'intersection des graphiques des deux catégories trichromes, en deux étapes symétriques, l'une finale dans le premier horizon et l'autre initiale dans le deuxième horizon, en déterminant de la sorte les deux sous-phases pour chacun des deux horizons, A2a—A2b et A3a—A3b. Dans la sous-phase A3a, les établissements des deux régions se groupent dans la première ou la seconde partie de cette

sous-phase, en fonction des séquences déterminées par l'équilibrage de la proportion des deux catégories trichromes dans la première partie de la sous-phase dans les établissements de la Dépression sous-carpatique, Ghelăiești et Gura Văii, et par la prépondérance nette de la proportion de la catégorie sur fond blanc dans la seconde partie de la sous-phase dans les établissements de la Dépression du Prut, Trușești, Hăbășești, Cucuteni A1-II (fig. 1/1-3, points 7-8). Par conséquent, l'étape de raccord de l'horizon de la céramique trichrome sur fond blanc de la Dépression du Prut au cycle complet de l'évolution des deux horizons de la céramique trichrome de la Dépression sous-carpatique s'établit en fonction du décalage de l'étape avancée de la sous-phase A3a de la Dépression du Prut par rapport à l'étape précoce de la Dépression sous-carpatique.

Le critère des catégories secondaires pour les étapes de la période Cucuteni A peut être limité aux catégories de la céramique bichrome spécifiques pour chaque région. Dans la Dépression sous-carpatique, l'association de la céramique trichrome avec la céramique bichrome à zones synthétiques (fig. 1/1, catég. 10) se rencontre dans les deux sous-phases, A2a-A2b, de l'horizon de la céramique trichrome sur fond brun, à Izvoare II 1 ou à Frumuşica A1-II (fig. 4/5-7; 6/1-4), et dans la première partie de la sous-phase A3a de l'horizon de la céramique trichrome sur fond blanc, à Ghelăiești et à Gura Văii (fig. 7/3). Dans la sous-phase finale, A3b, aucune des catégories de la céramique bichrome n'est pas mentionnée dans le niveau Izvoare II 2.

Dans la Dépression du Prut, l'association de la céramique trichrome avec la céramique bichrome à décor incisé (fig. 1/1, catég. 8) dans la majorité des établissements entre le Siret et le Prut, Trușești, Hăbășești, Cucuteni A1-II, etc., ou avec la céramique bichrome à décor cannelé au N de la Dépression du Prut, comme à Drăgușeni-Săveni, limite leur repartition à la deuxième partie de la sous-phase A3a. Le rythme de la disparition graduelle des espèces décoratives de la céramique à décor incisé et à peinture trichrome ou bichrome détermine des séquences réelles dans le cadre de cette sous-phase, confirmées par leur superposition dans les deux niveaux A1-II de Cucuteni-Cetățuia (l'espèce trichrome au brun-noir dans les séquences Trușești-Drăgușeni-Cucuteni A1, ou les espèces bichrome au rouge et blanc dans les séquences Hăbășești-Cucuteni A II). Les établissements Ruginoasa et Iași-Splaiul Bahlui du début de la sous-phase A3b présentent seulement de la céramique trichrome.

Dans les deux régions on aboutit à la séquence stratigraphique et typologique des établissements Izvoare II 2 et Ruginoasa, qui déterminent la subdivision directe de l'horizon de la céramique trichrome sur fond blanc en fonction des catégories secondaires de la céramique peinte, par la présence de la céramique bichrome dans la sous-phase A3a et par l'absence de la céramique bichrome caractéristique dans la sous-phase A3b (fig. 1/1-3, point 9). La catégorie primordiale de la „céramique à décor incisé”, aux aspects décoratifs de l'étape précédente, à Ozarincy, Krasnostavka et Borisovka, continue dans les établissements de l'est, à Darabani I sur le Dniester et à Sabatinovka I sur le Bug (fig. 12/2-3, 5-6), mais elle ne sert plus de critère de classification et de périodisation. D'ailleurs, cette catégorie, avec ou sans peinture, disparaît dans les établissements de l'Ouest de la Podolie, Kadievcy et Kudrincy.

Dans le bassin du Dniester, les complexes céramiques du niveau inférieur de Folivanov-jar (III) et du niveau supérieur de Rușești Noi I (II) contiennent en même temps la catégorie trichrome sur fond blanc et la catégorie bichrome à décor incisé ou cannelé. Elles correspondent aux établissements de Trușești, Hăbășești et Cucuteni de l'étape avancée de la sous-phase A3a et marquent, par l'absence de l'espèce à décor incisé et à peinture trichrome au brun-noir (à Polivanov-jar III) et par le caractère identique de la céramique à décor incisé et à peinture bichrome avec celle de Hăbășești (à Rușești Noi I), des séquences par rapport aux établissements de la Dépression du Prut.

Le complexe céramique de Darabani I est équivalent, par le caractère de la céramique trichrome à bandes larges et la proportion de la céramique à décor incisé sans peinture bichrome, avec le complexe de Sabatinovka I (fig. 12/5-10), considéré comme paradigme pour l'étape Tripolie BI du bassin moyen du Bug. Ils établissent avec clarté le décalage et l'étape de raccordement de la céramique de style A tripolienne au niveau de la sous-phase Cucuteni A3b (Tableau I).

L'évolution de la céramique de style A dans les trois établissements de l'Ouest de la Podolie, Kadievcy-Burakovka, Kudrincy et Kadievcy-Bavki (fig. 13/1-4, 7), recouvre suffisamment l'étape Tripolie BI = la sous-phase Cucuteni A3b et est suivie par la céramique de style AB2 de Krutoborodincy I (fig. 13/10-12), qui doit être repartie à l'étape Tripolie B II de la Podolie.

Les séquences des établissements de la sous-phase A3b sont marquées aussi par la diversification des espèces décoratives de la céramique trichrome sur fond blanc, les espèces aux „bandes moyennes ou étroites négatives” et surtout les espèces aux „bandes moyennes, étroites ou très étroites avec du blanc positif”, qui apparaissent en petite proportion dès les étapes précédentes, les sous-phases A2b-A3a (fig. 5/2, 4, 9; 7/5-6), mais dont la proportion croît graduellement

et devient prépondérante à l'étape finale de cette sous-phase, à Secărești—Tinosul et Fedeleșeni dans la Dépression du Prut (fig. 9/3—5) ou à Scinteia—La Nuci et à Chetrești dans le Plateau central de la Moldavie (fig. 10/2, 5). Cette évolution de la céramique trichrome sur fond blanc se répète dans les établissements de la Galicie et la de Podolie, comme à Kadiyevy—Burakovka (fig. 13/1—3), Kudrincy (fig. 13/7) et Kadiyevy—Bavki (fig. 13/4). Le décor aux „bandes larges ou moyennes négatives” à Rugloașa, Darabani I, Sabatinovka I et Kadiyevy—Burakovka détermine des séquences initiales, le décor aux „bandes moyennes ou étroites au blanc positif” à Secărești—Tinosul, Scinteia, Kadiyevy—Bavki et Kudrincy détermine les séquences intermédiaires et le décor aux „bandes étroites et très étroites au blanc positif” à Fedeleșeni et à Chetrești détermine les séquences finales de cette sous-phase. En même temps devient fréquente l'espèce à l'interstice traité avec la couleur noire étalée ou linéaire, à Scinteia et à Chetrești (fig. 9/2 ; 10/5 int.) ou à Kudrincy et à Kadiyevy—Bavki (fig. 13/4, 7).

Les séquences correspondantes aux complexes céramiques différenciés typologiquement, par l'association des catégories principales et secondaires de la céramique, et conditionnés stratigraphiquement, par leur répartition entre les établissements à un seul niveau ou par leur superposition dans les stations à stratigraphie verticale, s'inscrivent dans les étapes déterminées par la variation de la proportion des deux catégories de la céramique trichrome. Par conséquent, le graphique de la variation de la proportion des deux catégories de la céramique trichrome s'impose comme méthode de recherche de l'étape Cucuteni A, mais par des procédés de calcul simples et rapides, qui peuvent être évalués quantitativement même sur le chantier, pendant la fouille : le pourcentage de la proportion des deux catégories trichromes doit être calculé *directement par rapport avec leur tout*, pour ne pas inclure dans le calcul les catégories céramiques qui ne servent pas de critère de classification et de périodisation. La projection du graphique double des deux catégories trichromes (fig. 1/2) nécessite toute fois deux séries de calcul, pour le pourcentage de la proportion de chacune des deux catégories (fig. 2/1). Par le fait que les graphiques des deux catégories trichromes sont symétriquement inverses, ils peuvent être remplacés par la projection d'un graphique unique (fig. 1/3), en fonction du pourcentage direct de la différence des deux catégories trichromes, calculé par rapport au tout de la céramique trichrome équivalé avec un pourcentage de 100 % (fig. 2/1). Le tracé du graphique unique rend fidèlement la variation de la proportion des deux catégories trichromes dans deux les horizons, la décroissance de la proportion de la catégorie sur fond brun au premier horizon (la phase A 2) et la croissance de la proportion de la catégorie sur fond blanc au deuxième horizon (la phase A 3).

Les séquences des étapes (phases et sous-phases) ne seront pas déterminées par le nombre infini des établissements étendus „en accordéon”, mais par le *groupage* des établissements dans une même séquence d'après l'équivalence des proportions des catégories de la céramique et les dates du C₁₄. Les chiffres des proportions et des datations des établissements d'une séquence auront une limite de variation et détermineront des étapes réelles et inégales. Les dates du C₁₄ confirmeront la chronologie relative des complexes céramiques et à la fois fixeront la chronologie positive des étapes.

III. LES PÉRIODES CUCUTENI AB ET B

Pour les périodes Cucuteni AB et B, l'évolution uniforme et générale de la céramique de style AB entre les Carpates et le Dniester ou de style B dans tout l'espace de la culture de Cucuteni—Tripolie détermine des séquences claires et généralement valables pour la subdivision de ces périodes (Tableau II).

Le critère majeur de la céramique peinte, par le jeu varié des groupes céramiques, suffit à assurer la subdivision des deux périodes en étapes principales et secondaires (phases et sous-phases). La genèse des groupes céramiques de style AB, α — δ , ou de style B, ϵ — ζ (fig. 3), détermine les associations successives des groupes céramiques dans les étapes organiques de l'évolution des deux styles, correspondantes aux étapes principales des deux périodes : les groupes α — β dans la phase AB 1 et les groupes γ — δ dans la phase AB 2 ; le groupe ϵ dans la phase B 1 et les groupes ϵ — ζ dans la phase B 2.

Les complexes céramiques, définis typologiquement et chronologiquement par ces associations, sont conditionnés stratigraphiquement dans les complexes d'habitat (habitations, fosses) des établissements à stratigraphie horizontale ou verticale. Les 11 habitations de Corlăteni (Dorohol) contiennent seulement les groupes α — β (fig. 3, point 3), tandis que les habitations du niveau AB de Cucuteni—Cetățuie et de la section III de Frumuseșca (Annexe V ; fig. 15) contiennent seulement les groupes γ — δ (fig. 3, points 8, 24). De même, les établissements de Stîlnca—Ștefănești, Șlpeniți et Petreni présentent seulement le groupe ϵ , comme dans le niveau B 1 de Cucuteni—Cetățuie (fig. 3, points 9, 12, 12', 35), et les établissements B de Trușești,

Glăvănești Vechi, Valea Lupului II, Podel, Gura Văii et Ștefănești—Stircea présentent les deux groupes ϵ — ζ , comme dans les niveaux B 2 de Cucuteni—Cetățule (fig. 3, points 13—17 30—31). Ce sont les associations et les séquences établies avec clarté par les fouilles méthodiques et en fonction desquelles peuvent être reconsidérées les séquences correspondantes des fouilles plus anciennes. Ces séquences sont suffisantes pour déterminer les étapes principales (phases) des périodes AB et B dans l'aire cucuténienne.

L'apparition successive des groupes céramiques n'empêche point l'imbrication des groupes entre les étapes des deux styles AB et B, en déterminant les séquences des étapes secondaires (sous-phases). Dans le cadre des phases AB 1—AB 2, l'association des groupes α — β et γ dans les habitations à l'intérieur du fossé de défense à Cucuteni—Dîmbul Morii et dans certaines habitations de Traian—Dealul Fintîniiilor détermine une séquence postérieure à celle de Corlăteni (fig. 3, points 4, 22'); l'association des groupes β — γ dans certaines habitations à l'extérieur du fossé de défense à Cucuteni—Dîmbul Morii indique la séquence d'une autre étape d'habitat (fig. 3, point 6); l'association des groupes β — γ et δ dans le sondage de Flușii indique la possibilité d'une autre séquence postérieure à celle de „Dîmbul Morii“ (fig. 3, point 33). Ce sont précisément ces séquences déterminées par le jeu des groupes β — γ qui sont nécessaires pour pouvoir subdiviser les phases AB 1—AB 2.

La sous-phase AB 1a, initiée par les groupes α — β à Corlăteni et à Drăgușeni—Săveni (fig. 13/1—5), et la sous-phase AB 1b, caractérisée par l'apparition du groupe γ à Cucuteni—Dîmbul Morii et à Traian—Dealul Fintîniiilor; la sous-phase AB 2a, déterminée par la survivance du groupe β et l'apparition du groupe δ à Cucuteni—Dîmbul Morii (les groupes β — γ) et à Flușii (les groupes β — γ , δ), et la sous-phase AB 2b, définie par les groupes γ — δ à Cucuteni—Cetățule et à Frumușica. La présence des quatre groupes α — δ montre que les deux phases AB 1—AB 2 sont certes à Traian—Dealul Fintîniiilor et à Calu (fig. 3, points 22, 25), mais les séquences qui peuvent les subdiviser ne sont pas encore établies. La présence du groupe α à Frumușica, mais dans d'autres sections (Annexe V), indique aussi l'existence de la phase AB 1 (fig. 3, point 23).

L'aire de dispersion des établissements à céramique de style AB superpose exactement l'aire des établissements de la phase Cucuteni A3 dans le bassin du Dniester, la Galicie et l'Ouest de la Podolie, tandis que les établissements à céramique de style AB précoce (groupes α — β) manquent dans le bassin moyen du Bug. Donc, les étapes Cucuteni A 3 et AB sont prolongées organiquement par l'étape Tripolie B1 dans les bassins du Dniester et du Bug et par l'étape Tripolie B II dans le bassin du Dniester. Par conséquent, même du point de vue de la périodisation tripolienne, il n'est pas nécessaire à introduire une „étape de transition“ Tripolie B1—BII, d'après le modèle de l'étape Cucuteni AB, pour les établissements à céramique de style AB du bassin du Dniester et d'autant moins pour les bassins du Bug et du Dniéper, étant donné que dans cet espace l'étape Tripolie BII reste découverte par l'absence de l'horizon précoce de la céramique de style AB et par la nécessité de transférer les établissements classiques de cette étape, de type Vladimirovka et Kolomijsčina II, qui contiennent la céramique de style B, groupe ϵ , à l'étape Tripolie C1 = la phase Cucuteni B1.

L'inexistence du groupe γ dans tous les établissements du bassin du Dniester n'empêche point la répartition claire des autres trois groupes en deux étapes correspondantes aux deux phases Cucuteni AB1—AB2 dans les établissements à une seule étape d'habitat, parce qu'à Vygnanka en Galicie apparaissent seulement les groupes α — β , comme à Corlăteni, tandis qu'à Florești—Zagoterno dans le Massif de Cornești et à Krutoborodincy I en Podolie (fig. 3, point 33': 13/10—12) n'existe que le groupe δ , supplantant l'association des groupes γ — δ de Cucuteni—Cetățule, Frumușica et Traian—Dealul Fintîniiilor. Mais, la majorité des établissements présentent les trois groupes, α — β et δ , comme à Zalesčiki en Galicie, où elles apparaissent seules, et à Polivanov-jar II (fig. 13/5—5, 8) et Soloncenii II (II) sur le Dniester, où à côté d'elles continue aussi la céramique de style A ou apparaît la céramique de style B, groupe ϵ (fig. 13/9). On ne peut pas déterminer le complexe céramique et l'étape correspondante dans l'ensemble des couches superposées dans ces deux stations, pour les répartir ensuite à une seule étape, respectivement Soloncenii II (II) à l'étape AB1 et Polivanov-jar II à l'étape AB2 (fig. 3, points 32', 33'). Les catégories de la céramique de style A peuvent continuer dans l'étape AB1 à côté des groupes α — β à Soloncenii II ou à Polivanov-jar, comme à Corlăteni (fig. 10/4), mais elles disparaissent à Zalesčiki, comme à Cucuteni—Dîmbul Morii, et ne survivent à l'étape AB2 à côté du groupe δ à Krutoborodincy I, comme dans tous les établissements aux groupes γ — δ de l'aire cucuténienne. L'association des groupes α — β avec le groupe δ à Polivanov-jar II et à Soloncenii II (II) doit être prouvée, mais alors ces établissements ne peuvent plus être répartis à des étapes différentes, AB1 ou AB2, mais ensemble et directement à l'étape AB2. En aucun cas les groupes α — β ne survivent jusqu'à l'apparition du groupe ϵ à Polivanov-jar, qui indi-

que l'étape initiale de la phase Cucuteni B1, comme à Cucuteni—Cetățuie et à Prigoreni Mici. Il n'est que trop clair que ces établissements comportent des étapes d'habitat superposées, avec des complexes céramiques déterminés par la succession et l'association des groupes de style AB, dans le cadre des étapes AB1 (groupes α — β) de Vygnanka et AB2 (groupe δ) de Kruto-borodincy I, tandis que l'apparition du groupe ϵ implique son association avec le groupe δ dans le cadre de l'étape Cucuteni B1a.

L'équivalence des étapes Cucuteni AB1—AB2 avec les étapes de l'aire tripollenne, au moins pour la Galicie et l'Ouest de la Podolie, ne peut être établie qu'au niveau de l'étape *Tripolie B11*, qu'elles subdivisent en deux sous-phases, *B11 1* et *B11 2* (Tableau II). Par conséquent, cette étape doit rester réservée à l'horizon de la céramique de style AB aussi dans les bassins du Bug et du Dniéper. Malgré la précarité de la céramique de style A dans ces bassins, la persistance de la céramique trichrome ou seulement de la céramique secondaire à décor incisé ou cannelé de type Sabathovka I devient inévitable le long de l'étape Tripolie B11. Un tel décalage ne saurait être confirmé que par les datations du C14.

*

Dans le cadre de la phase Cucuteni B1, l'imbrication des groupes de style AB, γ — δ , avec le groupe ϵ , de style B, définit les complexes céramiques des complexes d'habitat dans les établissements de *Ghelăiești* (fig. 16 ; 17/1, 5) et de *Văleni—Roman* dans la Dépression sous-carpatique, ou de *Cucuteni—Cetățuie* (fig. 19/1—2, 6) et de *Prigoreni Mici* (fig. 19/3—5) dans la Dépression du Prut, et déterminent l'étape initiale, la sous-phase *B1a* (fig. 3, points 9—10, 26—27), en opposition avec les complexes céramiques définis seulement par la présence du groupe ϵ dans les établissements de *Frumușica* (Annexe V ; fig. 18/1—5) et de *Văleni—Piatra* (fig. 17/3—4, 6) dans la Dépression sous-carpatique, ou de *Ripiceni—Gura Hirtopului* (fig. 20/6—10) et de *Stîlcea—Ștefănești* (fig. 22/3, 7—8) dans la Dépression du Prut, ou de *Șipeniți* (fig. 21) et de *Petreni* (fig. 22/1, 4—6) dans la Dépression de Bălți et le Plateau de Hotin, tous de l'étape tardive, la sous-phase *B1b*. La reconsidération des complexes céramiques des établissements de *Valea Lupului* de la Dépression du Prut (fig. 20/2, 4), de *Varvarovca* X V du bassin du Dniester (fig. 29/3, 5) et de *Bilce—Zlote* en Galicie (fig. 29/1, 4) discerne avec clarté deux horizons, Cucuteni B1 et B2, qui doivent être désignés avec les sigles I et II. Dans ces établissements, le premier horizon appartient à la sous-phase *B1b* (fig. 3, points 11, 35).

Les séquences de la sous-phase *B1a* sont marquées par le rythme du jeu des groupes de style AB, la présence des groupes γ — δ à *Ghelăiești*, la disparition du groupe γ à *Cucuteni—Cetățuie*, la proportion infime du groupe δ à *Drăgușeni—Fălticeni* (fig. 3, points 9—10, 26—27, 31). Les séquences sont indiquées aussi par la repartition des variantes de couleur blanche du sous-groupe $\epsilon 2$: la variante aux „bandes extérieures blanches libres”, caractéristique à la sous-phase *B1a* à *Ghelăiești* (fig. 16/3), continue à *Văleni—Piatra* dans la sous-phase *B1b* (fig. 17/3) et détermine une séquence antérieure ou même initiale par rapport à la „variante aux bandes blanches libres” de *Frumușica* (fig. 18/2—3) ; la variante au „blanc secondaire” de *Drăgușeni—Fălticeni* à la fin de la sous-phase *B1a* (fig. 20/3) continue à *Valea Lupului* I (fig. 20/2) et détermine une séquence initiale de la sous-phase *B1b*, parce que ce procédé disparaît sur le groupe ϵ dans tous les établissements de cette sous-phase dans l'aire cucutenienne et tripollenne.

Par la disparition des variantes de couleur blanches du sous-groupe $\epsilon 2$ dans la Dépression du Prut et leur absence dans l'aire tripollenne, les séquences de la sous-phase *B1b* restent à être établies seulement en fonction de l'évolution des aspects décoratifs du sous-groupe $\epsilon 1$ (le groupe ϵ , classique). Cette évolution n'est que trop manifeste dans les établissements, plus nombreux du bassin du Bug, repartis dans les étapes Tripolie B11 et C1, des aspects de *Vladimirovka* à ceux de *Popudnja* et *Staraja Buda* et surtout à ceux de *Tomașevka* et *Vasilkovo*, de sorte que les derniers peuvent être passés à l'étape suivante, Tripolie γ I = la phase Cucuteni B2, étant donné le nombre petit des établissements de cette étape. Par les aspects décoratifs, les établissements cucuténien, galiciens et tripollens s'apparentent comme style et appartiennent à des étapes et séquences correspondantes entre les deux grandes aires.

Dans les établissements de l'Ouest de la Podolie, le groupe ϵ à *Kadievy—Bavki* présente des aspects à „ellipses et tangentes horizontales” identiques à ceux de *Kudrincy*, mais en même temps des aspects deltoïdes par l'interstice couvert de hachures entrecroisées et même par les bandes des motifs contourés de lignes blanches d'après le procédé du „blanc secondaire”, comme dans les établissements cucuténien de *Drăgușeni—Fălticeni* et *Valea Lupului* I (fig. 20/2—3). Ces deux établissements s'inscrivent comme des séquences de la sous-phase Cucuteni *B1b*, *Kadievy—Bavki* comme séquence initiale et *Kudrincy* à côté de *Ripiceni—Gura Hirtopului*, par les aspects identiques du décor spirale aux bandes libres et l'interstice rempli de couleur

noire (fig. 20/8, 10), et à côté de *Bilce-Zlote I* de la Galicie, dont les aspects décoratifs sont identiques à ceux de *Sipeniti* (fig. 21 ; 24/1).

Dans le bassin du Dniéper, les établissements de type *Veremje* s'inscrivent de même, par les aspects deltoïdes du groupe ϵ , comme des *séquences initiales* par rapport aux établissements *Kolomijsčina II* ou *I*, qui présentent seulement les aspects typiques du groupe ϵ , tout comme les établissements de type *Vladimirovka* ou *Popudnja* du bassin du Bug.

Tous ces établissements contiennent seulement le groupe ϵ , sans des groupes de style AB, et donc ils doivent être repartis à une seule étape, *Tripolie CI*, correspondante à la phase Cucuteni B1. Mais, leur complexes céramique sont différenciés par les aspects deltoïdes ou classiques du groupe ϵ , par la présence ou l'absence de la „céramique à décor incisé avec ou sans peinture trichrome ou bichrome“ de type *Vladimirovka-Kolomijsčina II* et par l'évolution de la „céramique à décor incisé sans peinture“ de type *Kolomijsčina I*. Malgré sa filiation génétique avec la „céramique à décor incisé avec ou sans peinture bichrome“ de type Cucuteni A3-Tripolie B1, prolongée inévitablement dans les bassins du Bug et du Dniéper parallèlement avec les étapes Cucuteni AB1-AB2, cette catégorie nouvelle de céramique secondaire est une création de l'étape Tripolie CI. La présence ou l'absence de la *céramique à décor incisé* dans les complexes définis seulement par le groupe ϵ devient pour la première fois *critère de classification et de périodisation*, qui impose la subdivision de l'étape Tripolie CI en deux sous-phases, *CI 1* et *CI 2* (Tableau II).

En conséquence, les établissements de type *Vladimirovka* sur le Bug et *Kolomijsčina II* sur le Dniéper, à céramique à décor incisé, doivent être passés de l'étape B11 à l'étape *CI 1*, tandis que les établissements de type *Popudnja* et *Staraja Buda* sur le Bug, sans céramique à décor incisé, restent repartis dans l'étape *CI 2*. Il est pourtant possible que l'évolution des aspects du décor incisé, des établissements *Veremje* et *Kolomijsčina II* aux établissements *Chalepje* et *Kolomijsčina I* sur le Dniéper, ait arrivé parallèlement aux établissements de *Popudnja* et de *Staraja Buda*, mais seulement dans le bassin du Dniéper, à l'étape *CI 2*. Question à résoudre par la datation avec le C_{14} .

Un parallélisme rigoureux entre les étapes Cucuteni AB2b (groupes γ - δ) - Tripolie B12 (groupe δ) et entre les étapes Cucuteni B1b - Tripolie CI (groupe ϵ) laisse découvrir l'étape correspondante à la sous-phase Cucuteni B1a (groupes γ - δ , ϵ) dans toute l'aire tripolienne. Pour annuler cette lacune et pour l'équivalence convenable de l'étape Tripolie CI - Cucuteni B1, il suffit à considérer, d'une part, que la diffusion de la céramique de style AB (groupe δ) dans la zone périphérique à Krutoborodiney I en Podolie ait arrivé à une étape plus tardive que la fin de l'étape AB2 dans l'aire cucutenienne, c'est-à-dire au début de l'étape B1a, et d'autre part qu'elle ait été succédée immédiatement, à la fin de l'étape B1a, par la diffusion du groupe ϵ à aspects deltoïdes, mais sans être accompagné par les groupes de style AB, de manière que les établissements de *Kadiyev-Bayki* en Podolie et de *Veremje* sur le Dniéper peuvent être repartis à la fin de l'étape Cucuteni B1a. De la sorte, l'étape Tripolie CI devient équivalente à la phase Cucuteni B1 (*l'étape finale de la sous-phase B1a et la sous-phase B1b*).

*

La différenciation des étapes secondaires au cours de la phase Cucuteni B2 (groupes ϵ - ζ) n'est pas possible que par l'apparition de la catégorie secondaire de la variante *Monteoru* (fig. 28) dans les établissements de la Dépression sous-carpatique, *Sărate-Monteoru*, *Podei* et *Gura Văii*, ou de la Dépression du Prut, *Cucuteni-Celăuie* (niveaux B2-III) et *Șlefănești-Stircea*, en déterminant de la sorte la sous-phase B2b (fig. 3, catég. M, points 14', 16-17, 30-32). Dans les deux régions, cette catégorie manque à *Trusești*, *Gălănești Vecchi* (?), *Valea Lupului II*, *Cucuteni-Celăuie* (niveau B2-I) ou *Frumușica*, qui restent groupés dans la sous-phase B2a (fig. 3, points 13-15, 29).

La variation de la proportion du groupe ζ dans les complexes céramiques indique des *séquences* certes dans le cadre de la sous-phase B2a, conditionnées typologiquement par les complexes des établissements à un seul niveau, *Frumușica*, *Trusești*, *Valea Lupului II* (fig. 23/1-5) et par le niveau B2-I de *Cucuteni-Celăuie* (fig. 26/1, 4). Cette succession des établissements dans la sous-phase B2a est confirmée stratigraphiquement par la croissance de la proportion du groupe ζ dans les trois niveaux de *Cucuteni-Celăuie*, mais les aspects décoratifs de ce groupe dans les niveaux B2-III-III (fig. 26/3, 5, 7) sont différents et se rapprochent de ceux de *Podei* (fig. 24/2, 5-7 ; 25/1-2) et de *Șlefănești-Stircea* (fig. 27/1-4). Le groupe ϵ dans ces établissements manifeste une évolution parallèle des aspects décoratifs. Les aspects ultimes de l'évolution stylistique des groupes ϵ - ζ (fig. 30) ont été découverts tout récemment dans l'établissement de *Sadoveni* au N de la Dépression du Prut (fig. 3, point 37). L'évolution des aspects décoratifs des groupes ϵ - ζ détermine avec clarté les séquences de la sous-phase B2b.

Dans le bassin du Dniester, en Galicie et l'Ouest de la Podolie, les aspects décoratifs des deux groupes céramiques établissent directement le parallélisme des établissements et des séquences avec l'aire cucutenienne. Le groupe ζ à *Varvarovca* XV (II) (fig. 29/5) et à *Krutoborodincy* II (fig. 29/2) présente le décor elliptique de l'amphore de Trusești (fig. 23/3) et le décor zoomorphe de l'amphore de Bileze—Zlote II (fig. 29/4) et les deux établissements peuvent être repartis à la sous-phase *B2a* (fig. 3, point 35'). En échange, les aspects des groupes ϵ — ζ à décor géométrique de *Darabani* II (fig. 27/5) ou à décor zoomorphe de *Bileze—Zlote* II (fig. 29/1) correspondent à ceux de la céramique de Ștefănești—Ștircea et du niveau B2—III de Cucuteni—Cetățuie, comme séquences tardives de la sous-phase *B2b* (fig. 3, point 36). Les aspects de la céramique de Sadoveni se trouvent sur la céramique du niveau unique de *Koszyłowce*, comme séquences finales dans l'aire cucutenienne et tripolienne (fig. 3, point 37).

La même évolution se manifeste sur la céramique de l'étape *Tripolie* γ 1 = la phase Cucuteni B2 dans les bassins du Bug et du Dniéper. Le décor zoomorphe de *Krutoborodincy* II se trouve sur le fragment à décor elliptique de *Tripolie*, pendant que les aspects finals du décor géométrique apparaissent sur la céramique de *Kassenovka* sur le Bug. Ces établissements peuvent encadrer l'étape γ 1 comme séquences initiale ou finale, correspondant aux sous-phases Cucuteni B2a—B2b, qui indiqueraient la subdivision de cette étape dans les bassins du Bug et du Dniéper en deux sous-étapes correspondantes aux établissements de *Krutoborodincy* II et de *Koszyłowce* de la Podolie et de la Galicie. Les aspects de la céramique de *Tomașevka* et de *Vasilkovo* peuvent être intercalés comme séquences entre les deux établissements *Tripolie* et *Kassenovka* et repartis aux deux sous-étapes (Tableau II).

La céramique peinte de style *Gorodsk—Usatovo* (fig. 31) continue et développe le style initié sur la céramique de l'étape finale de la culture de Cucuteni—Tripolie et peut constituer la phase B3 de l'évolution de la céramique peinte créée par la culture de Cucuteni—Tripolie, mais cette phase stylistique se déroule dans les étapes propres de la culture de *Gorodsk—Usatovo*, dans la période de transition vers l'époque du bronze (fig. 3, points 18—21).

*

La périodisation des étapes de la culture de Cucuteni—Tripolie, déterminées par la recherche systématique et conditionnées par la succession des styles de la céramique, Pré-cucuteni et Cucuteni A, AB et B, doit être complétée par la définition des phases stylistiques du décor de la céramique, qui se superposent, sans des correspondances rigoureuses, aux styles de la céramique et aux étapes culturelles et doivent être formulées d'après les catégories de la théorie de l'art.

Le changement des aspects formels des aspects décoratifs sur la céramique trichrome de style A ou sur les groupes de style B échappe à l'étreinte des règles stylistiques de la variation des formules picturales et des aspects décoratifs sur la céramique des trois styles A, AB et B et s'explique par les facteurs stylistiques du renouveau formel des styles, comme principe de la vie des formes, d'après la conception des „phases stylistiques“ des grands styles chez H. Focillon et de la succession des „structures permanentes de l'art“ chez H. van Lier.

Les trois phases de H. Focillon, expérimentale, classique et baroque, sont complétées par les deux phases de H. van Lier, maniériste et expressionniste (Tableaux I—II).

Enfin, il est nécessaire de considérer les dates du C₁₄ (Annexe V1), dont l'interprétation n'est pas toujours satisfaisante.

LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1—1 : Graphique simplifié de l'évolution des catégories de la céramique trichrome et bichrome, en fonction de leur pourcentage sur la verticale (non calculé à cause du manque dans les publications), le long des étapes de la période Cucuteni A ; 2 : Graphique de l'évolution des deux catégories de la céramique trichrome à fond brun et à fond blanc, en fonction de leur pourcentage (calculé d'après le tableau de la fig. 2/1), le long des étapes des deux phases Cucuteni A2 et A3 ; 3 : Graphique unic de l'évolution des deux catégories de la céramique trichrome à fond brun et à fond blanc, en fonction du pourcentage de la différence entre leur proportions (calculé d'après le tableau de la fig. 2/1), le long des étapes des deux phases Cucuteni A2 et A3 ;

Catégories céramiques : 2. Céramique à décor incisé, catégorie secondaire depuis la phase A1 jusqu'au commencement de la sous-phase A3b dans la Dépression du Prut (fig. 8/1) ; 7. Cé-

ramique bichrome peinte du „blanc linéaire ou étalé sur rouge ou noir“, catégorie principale dans la phase A1 et catégorie secondaire jusqu'à la fin de la sous-phase A3a (fig. 4/2); 8. Céramique à décor incisé et à peinture bichrome ou trichrome, catégorie principale dans la phase A1 et catégorie secondaire jusqu'à la fin de la sous-phase A3a, caractéristique à la Dépression du Prut et à l'espace estique (fig. 11/4, 6); 10. Céramique peinte bichrome à zones décoratives synthétiques, catégorie principale dans la phase A1 et catégorie secondaire jusqu'à la sous-phase A3a, caractéristique pour la Dépression sous-carpathique et le Plateau central de la Moldavie (fig. 4/5-7; 6; 7/3); 11. Céramique trichrome à fond brun, catégorie principale à la phase A2 et catégorie sous-jacente à la phase A3 (fig. 4/1, 4, 8; 5/1, 6-8; 7/2; 8/5); 12. Céramique trichrome à fond blanc, catégorie sous-jacente à la phase A2 et catégorie principale à la phase A3 (fig. 4/3; 5/2-5, 9; 7/1, 4-6; 9; 10/2-3, 5). La céramique trichrome continue aussi, en petite proportion, au commencement de la phase AB1 (fig. 10/4);

Établissements: 1-Dépression sous-carpathique; 11-Dépression du Prut; 1-Bonțești; 2-Arșiud VII; 3-Izvoare II 1b = Arșiud IV = Olteni; 4-Frumușica I; 5-Calu; 6-Frumușica II; 7-Ghelăiești; 8-Hăbășești; 9-Ruginoasa; 10-Izvoare II 2; 11-Corlăteni.

Fig. 2.-1: Variation du pourcentage des proportions des deux catégories de la céramique trichrome dans les établissements des phases Cucuteni A2 et A3: A-Arșiud; B-Bonțești; C-Calu; F-Frumușica; G-Ghelăiești; H-Hăbășești; Iz-Izvoare; O-Olteni; R-Ruginoasa; 2: Répartition de la céramique trichrome à fond brun et à fond blanc entre les deux niveaux Cucuteni A de Frumușica (d'après les indications de l'Inventaire de la monographie) et dans le niveau unique de Calu (d'après le nombre des exemplaires illustrés dans la publication); 3: Probabilité de la répartition entre les niveaux Cucuteni A de Frumușica des deux catégories de la céramique trichrome sans l'indication du niveau de provenance.

Fig. 3.-1: Projection horizontale de l'imbrication des catégories et des groupes céramiques par l'ordre de leur parution dans les complexes céramiques des établissements à stratigraphie verticale ou horizontale, déterminant stratigraphiquement et typologiquement les étapes des périodes Cucuteni AB et B; 2: L'ordre de la succession et la filiation des groupes céramiques de style AB et B en fonction de leur conditionnements stratigraphiques, typologiques et chronologiques dans les complexes des étapes des périodes Cucuteni AB et B;

Catégories et groupes: 11-12, catégories de la céramique trichrome à fond blanc et à fond brun de la phase finale de la période Cucuteni A (fig. 9) et de la phase initiale de la période AB (fig. 10/4); α - δ , groupes de style AB des phases de la période Cucuteni AB = l'étape Tripolie B11 (fig. 13/5-6, 8; 14-15) et de l'étape initiale de la phase Cucuteni B1 = l'étape Tripolie C1 (fig. 16/1-2; 17/5; 19/3); ϵ - ζ , groupes de style B des phases de la période Cucuteni B = les étapes Tripolie C1- γ 1 (fig. 16/3-4; 17/1-4, 6-7; 18; 19/1-2, 4-6; 20-27, 29-30) et des étapes de la période de transition Gorodsk-Ușatovo (fig. 31); M, céramique de la variante Monteoru, catégorie secondaire à l'étape finale de la phase Cucuteni B2 (fig. 28/1-7, 9); C, céramique C, catégorie secondaire depuis la phase finale de la période Cucuteni A jusqu'à l'étape initiale de la période de transition (fig. 28/8); C', céramique non-peinte Gorodsk-Ușatovo, catégorie principale de la période de transition;

Établissements: 1-Dépression du Prut; 11-Dépression sous-carpathique; 111-Plateau central de la Moldavie, Plateau de Suceava et du Hotin, la Galicie et la Podolie; 1-Drăgușeni-Săveni; 2-Fedeșeni; 3-Corlăteni; 4, 6-Cucuteni-Dîmbul Morii; 5, 7-9, 18, 20-Cucuteni-Cețațuie; 10-Prigoreni Mici; 11-Valea Lupului I; 12-Stinca-Stefănești; 12'-Petreni; 13-Trușești; 14-14'-Cucuteni-Cețațuie (niveaux B2-1 et II); 15-Valea Lupului II; 16-Cucuteni-Cețațuie (niveau B2-111); 17-Stefănești-Stircea; 19, 21-Erbiceni I-II; 22-22', 25-Traian-Dealul Fîntînii; 23-24, 28-29-Frumușica; 26-Ghelăiești; 27-Văleni-Roman; 30-Podei; 31-Gura Văii; 32-Sărata Monteoru; 32'-Vygnanka et Soloncenii II (II); 33-Huși; 33'-Krutoborodînți I et Soloncenii II (II); 34-Drăgușeni-Fălticeni; 35-Varvarovca XV (I), Șipeniți et Bilce-Zlote I; 35'-Varvarovca XV (II) et Krutoborodînți II; 36-Darabani II et Bilce-Zlote II; 37-Sadoveni et Koszyłowce.

Fig. 4.-Céramique Cucuteni A2. Sous-phase A2a. Séquences Izvoare II 1: 1, 4, céramique trichrome à fond brun; 2, céramique bichrome au „blanc linéaire sur le lustre noir de la surface“; 3, céramique trichrome à fond blanc (zone inférieure) et l'espèce à décor linéaire bichrome (zone supérieure); 5-7, céramique bichrome à zones décorative synthétiques; 8 trichrome à fond brun, l'espèce à bandes étroites et à l'interstice large de couleur blanche.

Fig. 5.-Céramique Cucuteni A2. Sous-phases A2a-A2b. Séquences de Frumușica I-II: 1, 6, 8, céramique trichrome à fond brun; 2-5, céramique trichrome à fond blanc;

7, trichrome à fond brun, l'espèce à bandes étroites et à l'interstice large de couleur blanche ; 9, trichrome à fond blanc, l'espèce à „bandes étroites et au blanc positif“. 1-4, 8, niveau I ; 5-7, niveau II.

Fig. 6 — Céramique Cucuteni A2. Sous-phases A2a — A2b. Séquences de Frumușica 1-11 : 1-4, céramique bichrome à zones décoratives synthétiques. 1-3, niveau I ; 4, céramique bichrome à zones décoratives synthétiques. 1-3, niveau I ; 4, niveau II.

Fig. 7 — Céramique Cucuteni A3. Sous-phases A3a — A3b. Séquences Gura Văii et Izvoare 112 (4) : 1, céramique trichrome à fond blanc ; 2, céramique trichrome à fond brun ; 3, céramique bichrome à zones décoratives synthétiques ; 4-6, trichrome à fond blanc, les espèces aux „bandes moyennes ou très étroites à blanc positif“.

Fig. 8 — Céramique Cucuteni A3. Sous-phase A3a. Séquence Trușești : 1, céramique à décor incisé ; 2-4, céramique trichrome à fond blanc ; 5, céramique trichrome à fond brun.

Fig. 9 — Céramique Cucuteni A3. Sous-phase A3b. Séquence Secărești—Dealul Tinosul et Scinteia — La Nuci (2) : 1-5, céramique trichrome à fond blanc : 1, à bandes négatives larges (à l'ext) et moyennes (à l'int.) ; 2, l'espèce à l'interstice rempli de couleur noire ; 3, 5, l'espèce à „bandes étroites et au blanc positif“ ; 4, l'espèce à „bandes moyennes et au blanc positif“.

Fig. 10 — Céramique Cucuteni A3. Sous-phase A3b, séquence Chetrești, et sous-phase A3b1, séquence Corlăteni (4) : 1, 5 (à l'int.), céramique trichrome à fond brun ou à fond blanc, l'espèce à décor linéaire bichrome ; 2-3, 5 (à l'ext.), céramique trichrome à fond blanc et l'interstice au brun linéaire, les espèces aux „bandes moyennes négatives“ (3), ou aux „bandes étroites ou très étroites et au blanc positif“ (2, 5) ; 4, céramique trichrome à fond brun, l'espèce à „bandes étroites et à l'interstice large au blanc linéaire“.

Fig. 11 — Céramique Cucuteni A1 — Tripolie A11. L'étape Tripolie A11 précoce, séquence Luka—Vrublevskaja (1), et tardive, séquences Krasnostavka (2, 7) et Borilovka (3-5). Phase Cucuteni A1 tardive, séquence Rusești Noi I (1) (6) : 1, céramique à décor incisé de facture Stoican—Aldeni ; 2, 5, 7, céramique à décor incisé ; 3, l'espèce à décor et à rainures ; 4, 6, céramique à décor incisé et à peinture bichrome au „rouge sur blanc“.

Fig. 12 — Céramique Cucuteni A3 — Tripolie B1. Sous-phase Cucuteni A3b, séquence Darabani I (1-4), et l'étape Tripolie B1, séquence Sabatinovka I (5-10) : 1, 4, 8, 10, céramique trichrome à fond blanc et aux bandes larges ou moyennes ; 2-3, 5-6, céramique à décor incisé avec ou sans rainures ; 9, trichrome à fond blanc, l'espèce à décor linéaire bichrome.

Fig. 13 — Céramique Tripolie B1 = sous-phase Cucuteni A3b, séquences Kadievky — Burakovka (1-3), Kadievky—Bavki (4) et Kudrincev (7). Céramique Tripolie B11 = sous-phase Cucuteni A3b, séquence Polivanov — jar II (5-6). Céramique Tripolie B11 = sous-phase Cucuteni AB2b, séquences Polivanov — jar II (8) et Krutoborodincev I (10-12). Céramique Tripolie C1 = sous-phase Cucuteni B1a, séquence Polivanov — jar II (9) : 1-4, céramique trichrome à fond blanc et aux bandes larges, moyennes ou étroites ; 4, l'espèce à l'interstice traité avec la couleur noire ; 7, l'espèce aux „bandes moyennes ou étroites et au blanc positif“ ; 5, sous-groupe α 2 ; 6, sous-groupe β 1a ; 8, 12, sous-groupe δ 2a ; 11, sous-groupe δ 2a à „blanc secondaire“ ; 10, sous-groupe δ 1a ; 9, sous-groupe ϵ 1a.

Fig. 14 — Céramique Cucuteni AB1. Sous-phase AB1a (groupes α — β), séquence des établissements de Drăgușeni—Săveni et de Podriga (Drăgușeni). Sous-phase AB1b (groupes α — β , γ), séquence de Cucuteni—Dimbul Morii : 1, 3, sous-groupe α 1 : 2, 6, sous-groupe β 1a : 4-5, sous-groupe β 1 ; 1, Podriga—Valca Boului ; 2, Drăgușeni—Ocoale ; 3-4, Drăgușeni—Movila din Sărături ; 5, Drăgușeni—La Moară ; 6, Cucuteni—Dimbul Morii.

Fig. 15 — Céramique Cucuteni AB2. Sous-phase AB2b (groupes γ — δ). Séquence Frumușica : 1, sous-groupes γ 1 (à l'ext.) et δ 1a (à l'int.) ; 2, sous-groupes γ 1 (zones du cou et du corps), γ 2 (zone supérieure de l'épaule) et δ 3a (zone inférieure de l'épaule) ; 3, sous-groupes δ 2a (zones sup. et inf.) et δ 1a (zone moyenne).

Fig. 16 — Céramique Cucuteni B1. Sous-phase B1a (groupes ϵ , γ — δ), Séquence Ghelelăești : 1, sous-groupes γ 3 et γ 1 ; 2, sous-groupes δ 2a (zone inf. de l'épaule), γ 2 (zone sup. de l'épaule) et γ 1 (zone de l'ouverture et du corps) ; 3-4, sous-groupe ϵ 2.

Fig. 17 — Céramique Cucuteni B1. Sous-phase B1a, séquence Ghelelăești (1,5) et Calu (2, 7). Sous-phase B1b (groupe ϵ), séquence Văleni—Plătra Neamț (3-4, 6) : 1-2, 4, 7, sous-groupe ϵ 1a ; 3, 6, sous-groupe ϵ 2 ; 5, sous-groupe δ 2a.

Fig. 18 — Céramique B1. Sous-phase B1b. Séquence Frumușica : 1, 4-5, sous-groupe ϵ 1a ; 2-3, sous-groupe ϵ 2.

Fig. 19 — Céramique Cucuteni B1. Sous-phase B1a (groupes ϵ , δ). Séquence Cucuteni—Cetățuie (1-2, 6) et Prigoreni Mic (3-5) : 1-2, 5-6, sous-groupe ϵ 1a ; 3, sous-groupe δ 2a ; 4, sous-groupe ϵ 2.

Fig. 20 — Céramique Cucuteni B1. Sous-phase B1a, séquence Drăgușeni—Fălticeni (1, 3.5). Sous-phase B1b, séquences Valea Lupului I(2, 4) et Râpicieni—Gura Hirtopei (6—10) : 1, 4—10, sous-groupe $\epsilon 1a$; 2—3, sous-groupe $\epsilon 2$.

Fig. 21 — Céramique Cucuteni B1. Sous-phase B1b, Séquence Șlpeniți : 1—5, sous-groupe $\epsilon 1b$; 6, sous-groupe $\epsilon 1a$.

Fig. 22 — Céramique Cucuteni B1. Sous-phase B1b, séquences Petreni (1.4—6) et Stinca — Ștefănești (3, 7—8). Sous-phase B2a, séquence Trușești (2) : 1—8, sous-groupe $\epsilon 1a$.

Fig. 23 — Céramique Cucuteni B2. Sous-phase B2a (groupes ϵ — ζ). Séquences Frumușica (1), Trușești (2—3) et Valea Lupului II (4—6) : 1—5, sous-groupe $\zeta 1a$; 6, sous-groupe $\epsilon 1a$.

Fig. 24 — Céramique Cucuteni B2. Sous-phase B2b (groupes ϵ — ζ et la „variante Monteoru“). Séquence Podei : 1, sous-groupe $\epsilon 1a$; 2, 5—7, sous-groupe $\zeta 1a$; 3—4, sous-groupe $\epsilon 2$.

Fig. 25 — Céramique Cucuteni B2. Sous-phase B2b. Séquence Podei : 1—2, sous-groupe $\zeta 1a$; 3, sous-groupe $\epsilon 2$.

Fig. 26 — Céramique Cucuteni B2. Sous-phases B2a (1, 4, 6) et B2b (2—3, 5, 7). Séquences Cucuteni—Cetățuie : 1, sous-groupe $\zeta 1b$; 2, 6, sous-groupe $\epsilon 1a$; 3—5, 7, sous-groupe $\zeta 1a$. 1, 4, 6, niveau I ; 2, 5, niveau II ; 3, 7, niveau III.

Fig. 27 — Céramique Cucuteni B2. Sous-phase B2b. Séquences Ștefănești—Stircea (1—4) et Darabani II (5) : 1—4, sous-groupe $\zeta 1a$; 5, sous-groupe $\epsilon 1a$.

Fig. 28 — Céramique Cucuteni B1 (8) et B2, sous-phase B2b (1—7, 9). Séquences différentes : 1—7, 9, céramique „variante Monteoru“ ; 8, céramique „Cucuteni C“, 1, 3, 6, Podei ; 2, Sărata—Monteoru ; 4, Gura Văii ; 5, 9, Ștefănești—Stircea ; 7—8, Cucuteni—Cetățuie.

Fig. 29 — Céramique Cucuteni B1, sous-phase B1b, séquences Bilce—Zlote I (1) et Varvarovca XV (1) (3). Céramique Cucuteni B2, sous-phase B2a, séquences Krutoborodincy II (2), Bilce—Zlote II (4) et Varvarovca XV (11) (5) : 1, 3, sous-groupe $\epsilon 1a$; 2, sous-groupe $\zeta 1b$; 4—5, sous-groupe $\zeta 1a$.

Fig. 30 — Céramique Cucuteni B2. Sous-phase B2b, séquence finale de Sadoveni : 1—2, sous-groupe $\zeta 1b$.

Fig. 31 — Céramique peinte Gorodsk — Usatovo (= Horodiștea—Foltești). Séquences Vychvatincy (1—2), Horodiștea (3) et Usatovo — tumulus I (4) : 1, 3, groupe ϵ ; 2, 4, groupe ζ .

Tableau I et II. — Répartition des complexes céramiques des établissements à stratigraphie verticale et horizontale dans les étapes déterminées dans les aires cucutenienne, galicienne et tripollenne (les catégories et les groupes définissent les complexes céramiques dans l'aire cucutenienne).